* Asennetuista ohjelmista, operaattoristasi tai maastasi riippuen, tässä oppaassa kuvatut ominaisuudet saattavat erota oman puhelimesi ominaisuuksista.
* Maastasi riippuen puhelimesi ja sen lisävarusteet saattavat näyttää erilaisilta kuin tämän oppaan kuvat.

SAMSUNG ELECTRONICS

World Wide Web
http://www.samsungmobile.com

Printed in Korea
Code No.: GH68-08273A
Finnish. 02/2006. Rev. 1.0

SGH-E360
Käyttöopas

Tärkeitä turvallisuusohjeita

☑ Seuraavien varoitusten laiminlyöminen voi olla vaarallista tai lainvastaista.

Muista aina ajoturvallisuus

Älä käytä kädessä pidettävää puhelinta ajaessasi. Pysäköi ajoneuvo ensin.

Sammuta puhelin tankkauksen ajaksi

Älä käytä puhelinta tankkauspaikassa (esim. huoltoasemalla) tai polttoaineiden tai kemikaalien läheisyydessä.

Kytke puhelin pois päältä lentokoneessa

Langattomat puhelimet saattavat aiheuttaa häiriötä. Niiden käyttäminen lentokoneissa on sekä lainvastaista että vaarallista.

Kytke puhelin pois päältä kaikkien sairaalalaitteiden läheisyydessä

Sairaalat tai terveydenhuoltolaitokset saattavat käyttää laitteita, jotka ovat herkkiä ulkoiselle radiotaajuusenergialle. Noudata kaikkia voimassa olevia sääntöjä ja säädöksiä.

Häiriöt

Kaikki langattomat puhelimet saattavat kärsiä häiriöistä, jotka voivat huonontaa niiden suorituskykyä.

Ota huomioon erityiset säädökset

Noudata alueellisia erityissäädöksiä ja sulje aina puhelin, kun sen käyttäminen on kiellettyä tai kun se saattaa aiheuttaa häiriötä tai vaaratilanteita.

Vedenpitävyys

Puhelin ei ole vedenpitävä. Pidä se kuivana.

Järkevä käyttäminen

Käytä ainoastaan normaalissa asennossa (pidettynä korvalla). Vältä turhaa antennin koskettelua, kun puhelin on kytketty päälle.

Hätäpuhelut

Näppäile paikallinen hätänumero ja paina sitten .

Pidä puhelin poissa lasten ulottuvilta

Säilytä puhelinta ja kaikkia sen osia, mukaan lukien lisävarusteita, poissa pienten lasten ulottuvilta.

Lisävarusteet ja akut

Käytä ainoastaan Samsungin hyväksymiä lisävarusteita ja akkuja. Muiden kuin hyväksyttyjen lisävarusteiden käyttäminen saattaa vioittaa puhelinta ja olla vaarallista.

- Puhelin voi räjähtää, jos siihen vaihdetaan vääräntyyppinen akku.
- Käytetyt akut on hävitettävä valmistajan ohjeiden mukaan.

Valtuutettu huolto

Puhelimen saa korjata ainoastaan valtuutettu huoltohenkilö.

Katso tarkempia turvallisuustietoja kohdasta "Terveys- ja turvallisuustiedot" sivulla 91.

Tietoja tästä oppaasta

Käyttöopas sisältää tiivistettyjä tietoja puhelimen käytöstä. Jos haluat nopeasti oppia perusasiat puhelimesta, katso kohtia "Käytön aloittaminen" ja "Lisäominaisuudet".

Tässä oppaassa on käytetty seuraavia kuvakkeita:

☑ Tämä kuvake kehottaa kiinnittämään huomiota annettuihin turvallisuusohjeisiin tai kuvattuihin puhelimen ominaisuuksiin.

▸ Tämä kuvake ilmaisee, että viitatuilla sivuilla on lisätietoja.

→ Tämä kuvake ilmaisee, että määritetty vaihtoehto on valittava siirtymällä ensin sen kohdalle selausnäppäimillä.

[ ] Tämä kuvake viittaa puhelimen näppäimeen, esimerkiksi [OK/*i*].

< > Tämä kuvake viittaa valintanäppäimeen, jonka toiminto näkyy puhelimen näytössä, esimerkiksi <**Valikko**>.

- **Kamera ja videokamera**
  Puhelimen kameramoduulilla voi ottaa valokuvia tai tallentaa videoita.

Puhelimen erikoisominaisuudet

- **Radio**
  Voit kuunnella suosikkiradiokanaviasi milloin ja missä tahansa.

- **MP3-soitin**
  Voit toistaa MP3-musiikkitiedostoja käyttämällä puhelinta MP3-soittimena.

- **Bluetooth**
  Voit siirtää mediatiedostoja ja henkilökohtaisia tietoja sekä muodostaa yhteyden muihin laitteisiin ilmaisen, langattoman Bluetooth-teknologian avulla.

- **Soittajan kuvan näyttö**
  Voit nähdä soittajan kuvan puhelimen näytöstä.

- **Käyntikortti**
  Voit luoda käyntikortteja, joissa on oma numerosi ja profiilisi.

- **Multimediaviestit**
  Voit lähettää ja vastaanottaa tekstiä, kuvia, videoita ja ääniä sisältäviä multimediaviestejä.

- **Sähköposti**
  Voit lähettää ja vastaanottaa sähköpostiviestejä, joiden liitteenä on kuvia, videoita tai äänitiedostoja.

- **Web-selain**
  Voit hakea uusimmat tiedot ja ajantasaista mediasisältöä Web-sivustoilta.

- **Java**
  Voit pelata puhelimessa valmiina olevia Java™-pelejä ja ladata uusia pelejä.

- **Kalenteri**
  Voit seurata kalenteriasi päivä-, viikko- ja kuukausitasolla.

- **Puhemuistio**
  Voit tallentaa muistioita tai ääniä.

Sisältö

Pakkauksen avaaminen **6**

Varmista, että kaikki osat ovat pakkauksessa

Puhelin **6**

Näppäimet, ominaisuudet ja sijainnit

Käytön aloittaminen **7**

Puhelimen käytön alkutoimet

Puhelimen käyttöönotto ja lataaminen 7
Virran kytkeminen ja katkaiseminen 8
Näppäimet ja näyttö 9
Valikkotoimintojen käyttäminen 11
Puhelimen mukauttaminen 12
Puhelun soittaminen ja vastaanottaminen 14

Lisäominaisuudet **15**

Kamera, MP3-soitin, Web ja muut erikoisominaisuudet

Kameran käyttäminen 15
MP3-tiedostojen toistaminen 16
Web-sivujen selaaminen 17
Puhelinmuistion käyttäminen 17
Viestien lähettäminen 18
Viestien lukeminen 20
Bluetooth-yhteyden käyttäminen 21
Valikon avaaminen nopeasti numeron avulla 22

Tekstin syöttäminen **23**

Kirjain-, T9-, numero- ja erikoismerkkitila

Puhelutoiminnot **26**

Edistyneet soitto-ominaisuudet

Valikkotoiminnot **30**

Luettelo kaikista valikkotoiminnoista

Ongelmien ratkaiseminen **89**

Ohjeet ja henkilökohtaiset tarpeet

Terveys- ja turvallisuustiedot **91**

Hakemisto **98**

Valikkotoiminnot

Valikkotilaan voi siirtyä painamalla <**Valikko**> perustilassa.

1 Puhelutiedot ▸ s. 30

1 Edelliset yhteystiedot ▸ s. 30
2 Ei vastatut puhelut ▸ s. 31
3 Soitetut puhelut ▸ s. 31
4 Vastatut puhelut ▸ s. 31
5 Poista kaikki ▸ s. 31
6 Puhelukestot ▸ s. 31
7 Puhelukustannukset* ▸ s. 32

2 Puhelinmuistio ▸ s. 32

1 Yhteystietoluettelo ▸ s. 32
2 Sallitut numerot - tilan luettelo ▸ s. 33
3 Lisää uusi yhteystieto ▸ s. 33
4 Ryhmä ▸ s. 34
5 Pikavalinta ▸ s. 35
6 Oma käyntikortti ▸ s. 35
7 Oma numero ▸ s. 36
8 Hallinta ▸ s. 36
9 Palvelunumerot* ▸ s. 36

3 Sovellukset ▸ s. 36

1 MP3-soitin ▸ s. 36
2 Puhemuistio ▸ s. 39
3 Java-maailma ▸ s. 40
4 Radio ▸ s. 41
5 Maailmanaika ▸ s. 43
6 Hälytys ▸ s. 43
7 Laskin ▸ s. 44
8 Muunnin ▸ s. 44
9 Ajastin ▸ s. 45
10 Sekuntikello ▸ s. 45
11 SIM-kortin palvelut* ▸ s. 45

4 Selain ▸ s. 46

1 Koti ▸ s. 46
2 Suosikit ▸ s. 47
3 Siirry URL-osoitteeseen ▸ s. 47
4 Tyhjennä välimuisti ▸ s. 47
5 Profiiliasetukset ▸ s. 47
6 Käytössä oleva profiili ▸ s. 49

5 Viestit ▸ s. 49

1 Luo uusi viesti ▸ s. 49
2 Omat viestit ▸ s. 52
3 Mallit ▸ s. 56
4 Poista kaikki ▸ s. 57
5 Asetukset ▸ s. 57
6 Tiedotteet ▸ s. 63
7 Muistin tila ▸ s. 63

6 Tiedostonhallinta ▸ s. 64

1 Kuvat ▸ s. 64
2 Videot ▸ s. 65
3 Musiikki ▸ s. 66
4 Äänet ▸ s. 66
5 Muut tiedostot ▸ s. 67
6 Muistin tila ▸ s. 67

7 Kalenteri ▸ s. 67

8 Kamera ▸ s. 70

9 Asetukset ▸ s. 76

1 Aika ja päivämäärä ▸ s. 76
2 Puhelinasetukset ▸ s. 77
3 Näyttöasetukset ▸ s. 79
4 Ääniasetukset ▸ s. 80
5 Valoasetukset ▸ s. 81
6 Verkkopalvelut ▸ s. 81
7 Bluetooth ▸ s. 84
8 Turvallisuus ▸ s. 86
9 Muistin tila ▸ s. 88
10 Asetusten nollaus ▸ s. 88
11 Suoratoistovideon asetukset** ▸ s. 88

* Näkyy vain, jos SIM-kortti tukee toimintoa.

** Vaihtoehto näkyy vain, jos palveluntarjoaja tukee sitä.

Pakkauksen avaaminen

Varmista, että kaikki osat ovat pakkauksessa

Puhelin

Pikalaturi

Akku

Käyttöopas

Voit hankkia erilaisia lisävarusteita Samsung-jälleenmyyjältäsi.

Puhelimen mukana tulevat tarvikkeet ja erikseen saatavilla olevat lisävarusteet voivat vaihdella maasi ja operaattorisi mukaan.

Puhelin

Näppäimet, ominaisuudet ja sijainnit

Käytön aloittaminen

Puhelimen käytön alkutoimet

Tietoja SIM-kortista

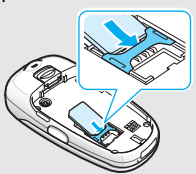
Kun hankit matkapuhelinliittymän, saat SIM (Subscriber Identity Module) -kortin, jolla on liittymän tiedot, kuten PIN-koodi, ja käytettävissä olevat valinnaiset palvelut.

Puhelimen käyttöönotto ja lataaminen

1 Irrota akku.

☑ Jos puhelimeen on jo kytketty virta, katkaise ensin virta painamalla jonkin aikaa [ ].

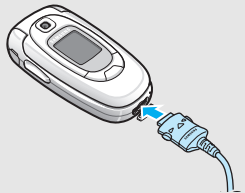
2 Aseta SIM-kortti paikalleen.



☑ Varmista, että kortin kullanväriset liittimet ovat alaspäin kohti puhelinta.

3 Aseta akku paikalleen.

4 Kytke pikalaturi puhelimeen.



5 Kytke laturi tavalliseen sähköpistorasiaan.

6 Kun puhelin on täysin ladattu (akkukuvake ei enää vilku), irrota laturi pistorasiasta.

7 Irrota laturi puhelimesta.

Akun tyhjenemisilmoitus

Kun akku on tyhjentymässä:

- puhelimesta kuuluu varoitusääni,
- akun tyhjenemisilmoitus tulee näyttöön ja
- tyhjän akun kuvake vilkkuu.

Jos akun varaustaso laskee liian alhaiseksi, puhelimesta katkeaa automaattisesti virta. Lataa tällöin akku.

Virran kytkeminen ja katkaiseminen

Virran kytkeminen Älä kytke puhelimeen virtaa, kun matkapuhelimen käyttäminen on kielletty.	1. Avaa kansi.
	2. Kytke virta puhelimeen painamalla jonkin aikaa [ ].
	3. Anna tarvittaessa PIN-koodi ja paina <**OK**>.

Virran katkaiseminen	1. Avaa kansi.
	2. Paina jonkin aikaa [ ].

Näppäimet ja näyttö

Näppäin

Näillä näppäimillä voi suorittaa näytön alarivillä mainitut toiminnot.

Perustilassa tällä näppäimellä pääsee suoraan erikseen määritettyihin suosikkivalikoihin. ▶ s. 77

Valikkotilassa tällä näppäimellä voi selata valikkojen vaihtoehtoja.

Kun puhelin on perustilassa, näppäimellä voi käynnistää Web-selaimen.

Valikkotilassa tällä näppäimellä voi valita korostettuna olevan valikon vaihtoehdon tai vahvistaa annetut tiedot.

Puhelun soittaminen tai puheluun vastaaminen.

Perustilassa tällä näppäimellä saa esiin viimeksi soitetun, vastaamatta jääneen tai vastatun puhelun numeron.

Tällä näppäimellä poistetaan merkkejä näytöstä.

Puhelun lopettaminen.

Puhelimen virta kytketään tai katkaistaan painamalla tätä näppäintä jonkin aikaa.

Valikkotilassa tällä näppäimellä voi peruuttaa annetut tiedot ja palauttaa puhelimen perustilaan.

Näillä näppäimillä voi syöttää numeroita, kirjaimia ja joitakin erikoismerkkejä.

Perustilassa pääset vastaajapalveluun painamalla [**1**] jonkin aikaa. Painamalla [**0**] jonkin aikaa saat esille ulkomaanpuheluiden tunnuksen.

Erikoismerkkien syöttäminen.

Painamalla perustilassa jonkin aikaa [#] voit siirtyä äänettömään tilaan tai poistua siitä. Lisää tauko numeroiden väliin painamalla jonkin aikaa [∗].

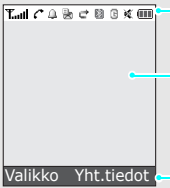
Puhelimen äänenvoimakkuuden säätäminen.

Kun puhelin on perustilassa ja kansi on avattuna, tällä näppäimellä voi säätää näppäinäänten voimakkuutta.

	Kytke kamera päälle painamalla tätä näppäintä perustilassa jonkin aikaa. Kameratilassa tällä näppäimellä voi ottaa valokuvan tai nauhoittaa videon.
	Tällä näppäimellä voi näyttää MP3-soittimen tai radion toimintojen valintaruudun, kun näppäintä pidetään painettuna jonkin aikaa. MP3-soittimessa tällä näppäimellä voi aloittaa tai lopettaa toiston. Radiotilassa tällä näppäimellä radion voi kytkeä päälle tai pois.
	Palaaminen edelliseen tiedostoon toiston aikana. Tällä näppäimellä voi selata radiokanavia.
	Siirtyminen seuraavaan tiedostoon toiston aikana. Tällä näppäimellä voi selata radiokanavia.

Näyttö

Alueet



Kuvakkeet
Eri kuvakkeita

Teksti ja grafiikka
Näytön viestit, ohjeet ja kirjoitetut tiedot

Valintanäppäinten toiminnot
Valintanäppäimille määritetyt toiminnot

Kuvakkeet*

	Vastaanotetun signaalin voimakkuus
	Puhelu kesken
	Peittoalueen ulkopuolella; et voi soittaa etkä vastaanottaa puheluja
	Hälytys asetettu
	Uusi tekstiviesti
	Uusi multimediaviesti
	Uusi sähköpostiviesti
	Uusi vastaajaviesti
	Jokin Saapuneet-kansioista on täynnä

Kuvakkeet*

- Soitonsiirto on päällä
- Bluetooth on päällä
- Yhdistetty Bluetooth-handsfree -autosarjaan tai kuulokemikrofoniin
- Yhdistetty tietokoneeseen USB-portin kautta
- GPRS-verkkoyhteyttä käytetään
- EDGE-verkkoyhteyttä käytetään
- Kotivyöhyke, jos kyseinen palvelu on käytössä
- Toimistovyöhyke, jos kyseinen palvelu on käytössä
- Hälytystyyppi
  - : Soittoääni ja värinä
  - : Värinä, sitten soittoääni
  - : Soittoääni, sitten värinä
- Puhelu hälyttää värisemällä
- Äänetön tila
- Mykistys puhelun aikana
- Akun lataustaso

* Näytössä näkyvät kuvakkeet voivat vaihdella maasi ja operaattorisi mukaan.

Valikkotoimintojen käyttäminen

Valinta-näppäinten käyttäminen

Valintanäppäinten toiminnot vaihtelevat käytettävän ominaisuuden mukaan. Kulloinenkin toiminto näkyy näytön alarivillä.

Vasemmanpuoleisella valintanäppäimellä voi valita korostetun vaihtoehdon.

Oikeanpuoleisella valintanäppäimellä voi palata edelliseen valikkotasoon.

Vaihtoehdon valitseminen	1. Paina haluamaasi valintanäppäintä. 2. Siirry seuraavaan tai edelliseen vaihtoehtoon painamalla selausnäppäimiä. 3. Vahvista näytössä näkyvän toiminnon tai korostetun vaihtoehdon valinta painamalla <**Valitse**> tai [OK]. 4. Poistu valitsemalla jompikumpi seuraavista tavoista. • Siirry edelliselle tasolle painamalla <**Takaisin**>. • Palaa perustilaan painamalla [ ].
Pikanäppäinten käyttäminen	Paina haluamasi vaihtoehdon numeroa. Näppäimet [**0**] ja [*] vastaavat luettelonumeroita 10 ja 11.

Puhelimen mukauttaminen

Näytön kieli	1. Paina perustilassa <**Valikko**> ja valitse **Asetukset** → **Puhelinasetukset** → **Kieli**. 2. Valitse kieli.
Soittoääni	1. Paina perustilassa <**Valikko**> ja valitse **Asetukset** → **Ääniasetukset** → **Saapuva puhelu** → **Soittoääni**. 2. Valitse soittoääniluokka. 3. Valitse soittoääni. 4. Paina <**Tallenna**>.

Perustilan taustakuva

Voit asettaa perustilan taustakuvan kumpaankin näyttöön.

1. Paina perustilassa <**Valikko**> ja valitse **Asetukset** → **Näyttöasetukset** → **Taustakuva** → **Päänäyttö** tai **Kansinäyttö**.
2. Valitse kuvaluokka.
3. Valitse kuva.
4. Paina <**Tallenna**>.

Valikkotilan ulkoasun värit

Voit vaihtaa näytön osien, kuten otsikoiden ja korostuspalkkien, värit.

1. Paina perustilassa <**Valikko**> ja valitse **Asetukset** → **Näyttöasetukset** → **Ulkoasu**.
2. Valitse väriteema.

Valikkojen pikanäppäimet

Voit asettaa selausnäppäimet suosikkivalikkojesi pikanäppäimiksi.

1. Paina perustilassa <**Valikko**> ja valitse **Asetukset** → **Puhelinasetukset** → **Pikanäppäin**.
2. Valitse pikanäppäin.
3. Valitse pikanäppäimeen määritettävä valikko.

Äänetön tila

Voit asettaa puhelimen äänettömään tilaan, jolloin puhelimen ääni ei häiritse muita.

Paina jonkin aikaa [#] perustilassa.

Puhelimen lukitus

Voit estää muita käyttämästä puhelinta asettamalla siihen salasanan. Puhelin vaatii salasanan, kun se käynnistetään.

1. Paina perustilassa <**Valikko**> ja valitse **Asetukset** → **Turvallisuus** → **Vaihda salasana**.
2. Anna oletussalasana **00000000** ja paina <**OK**>.
3. Anna uusi 4–8-numeroinen salasana ja paina <**OK**>.
4. Anna uusi salasana uudelleen ja paina <**OK**>.
5. Valitse **Puhelinlukitus**.
6. Valitse **Päälle**.
7. Anna salasana ja paina <**OK**>.

Puhelun soittaminen ja vastaanottaminen

Puhelun soittaminen

1. Näppäile perustilassa suuntanumero ja puhelinnumero.
2. Paina [ ].
3. Lopeta puhelu painamalla [ ].

Puheluun vastaaminen

1. Kun puhelin soi, paina [ ].
2. Lopeta puhelu painamalla [ ].

Äänen-voimakkuuden säätäminen puhelun aikana

Paina [▲/▼].

Kamera, MP3-soitin, Web ja muut erikoisominaisuudet

Kameran käyttäminen

Valokuvan ottaminen

1. Avaa kansi.
2. Kytke kamera päälle painamalla perustilassa jonkin aikaa [📷].
3. Osoita kuvattavaa kohdetta kameran linssillä ja säädä kuvaa.
4. Ota valokuva painamalla [📷]. Valokuva tallentuu automaattisesti.
5. Paina <**Takaisin**>, kun haluat ottaa toisen valokuvan.

Valokuvan katsominen

1. Paina perustilassa <**Valikko**> ja valitse **Tiedostonhallinta** → **Kuvat** → **Valokuvat**.
2. Valitse haluamasi valokuva.

Videon nauhoittaminen

1. Kytke kamera päälle painamalla perustilassa jonkin aikaa [📷].
2. Siirry nauhoitustilaan painamalla [**1**].
3. Aloita nauhoitus painamalla [📷].
4. Lopeta nauhoitus painamalla [📷]. Video tallentuu automaattisesti.
5. Nauhoita toinen video painamalla<↩>.

Videon toistaminen

1. Paina perustilassa <**Valikko**> ja valitse **Tiedostonhallinta** → **Videot** → **Videot**.
2. Valitse haluamasi video.

MP3-tiedostojen toistaminen

MP3-tiedostojen kopioiminen puhelimeen

Vaihtoehdot:

- Lataus langattomasta verkosta ▶ s. 46
- Lataus tietokoneesta valinnaisen Samsung PC Studion avulla ▶ Samsung PC Studion käyttöopas
- Vastaanotto Bluetooth-yhteyden kautta ▶ s. 86

Toistoluettelon luominen

1. Paina perustilassa <**Valikko**> ja valitse **Sovellukset** → **MP3-soitin**.
2. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Lisää luetteloon** → **Lisää kaikki** tai **Lisää tiedosto**.
3. Jos valitset **Lisää tiedosto**, valitse haluamasi tiedostot painamalla [OK/*i*] ja paina <**Lisää**>.
4. Palaa MP3-soittimen näyttöön painamalla <**Takaisin**>.

MP3-tiedostojen toistaminen

1. Paina MP3-soittimen näytössä [OK/*i*].
2. Toiston aikana voi käyttää seuraavia näppäimiä:
   - OK/*i*: toiston keskeyttäminen tai jatkaminen.
   - Vasen: siirtyminen edelliseen tiedostoon. Siirtyminen taaksepäin tiedostossa, kun näppäintä painetaan jonkin aikaa.
   - Oikea: siirtyminen seuraavaan tiedostoon. Siirtyminen eteenpäin tiedostossa, kun näppäintä painetaan jonkin aikaa.
   - Ylös: toistoluettelon avaaminen.
   - ▲/▼: äänenvoimakkuuden säätäminen.
   - Alas: toiston lopettaminen.

Web-sivujen selaaminen

Langatonta Internetiä voi käyttää helposti sisäänrakennetun Web-selaimen avulla. Voit käyttää erilaisia palveluja ja lukea uusimpia tietoja sekä ladata sisältöä Internetistä.

Web-selaimen käynnistäminen

Paina perustilassa [OK/].

Web-sivujen selaaminen

- Voit selata verkkosivuja painamalla [ylös] tai [alas].
- Valitse kohde painamalla [OK/].
- Voit palata edelliselle sivulle painamalla <**Takaisin**> tai [**C**].
- Voit näyttää selaimen vaihtoehdot painamalla [ ] tai valitsemalla .
- Voit näyttää selaimen vaihtoehdot painamalla [ ].

Puhelinmuistion käyttäminen

Merkinnän lisääminen

Puhelimen muistiin:

1. Näppäile puhelinnumero perustilassa ja paina <**Tallenna**>.
2. Valitse **Puhelin** → numerotyyppi.
3. Määritä yhteystiedot: etunimi, sukunimi, matkapuhelin, koti, toimisto, faksi, muu, sähköposti, kuvatunnus, soittoääni, ryhmä ja huomautukset.
4. Tallenna yhteyshenkilön tiedot painamalla <**Tallenna**>.

SIM-kortille:

1. Näppäile puhelinnumero perustilassa ja paina <**Tallenna**>.
2. Valitse **SIM-kortti**.
3. Anna nimi.
4. Tallenna merkintä painamalla [OK/].

Merkinnän hakeminen

1. Paina perustilassa <**Yht.tiedot**>.
2. Valitse merkintä.
3. Siirry numeron kohdalle ja soita painamalla [ ] tai siirry muokkaamaan yhteystietoja painamalla [OK/].

Käyntikortin luominen ja lähettäminen

1. Paina perustilassa <**Valikko**> ja valitse **Puhelinmuistio** → **Oma käyntikortti**.
2. Määritä omat yhteystietosi.
3. Tallenna käyntikortti painamalla <**Tallenna**>.
4. Lähetä käyntikortti muille painamalla <**Valinnat**> ja valitsemalla **Lähetä käyttäen** → lähetystapa.

Viestien lähettäminen

Tekstiviestin lähettäminen

1. Paina perustilassa <**Valikko**> ja valitse **Viestit** → **Luo uusi viesti** → **Tekstiviesti**.
2. Anna viestin teksti.
3. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Tallenna ja lähetä** tai **Vain lähetä**.
4. Anna vastaanottajien numerot.
5. Lähetä viesti painamalla [OK/].

Multimedia-viestin lähettäminen

1. Paina perustilassa <**Valikko**> ja valitse **Viestit** → **Luo uusi viesti** → **Multimediaviesti**.
2. Valitse **Aihe**.
3. Anna viestin aihe ja paina [OK/].

Multimedia-viestin lähettäminen *(jatkuu)*

4. Valitse **Kuva ja video** tai **Ääni**.
5. **Kuva ja video**: valitse **Lisää kuva** tai **Lisää video** ja lisää kuvat tai videoleike.

   Ääni: valitse ääniluokka ja lisää äänileike.
6. Valitse **Viesti**.
7. Anna viestin teksti ja paina [OK/].
8. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Lähetä**.
9. Näppäile vastaanottajien numerot tai sähköpostiosoitteet.
10. Lähetä viesti painamalla [OK/].

Sähköpostiviestin lähettäminen

1. Paina perustilassa <**Valikko**> ja valitse **Viestit** → **Luo uusi viesti** → **Sähköposti**.
2. Valitse **Aihe**.
3. Anna sähköpostiviestin aihe ja paina [OK/].
4. Valitse **Viesti**.
5. Anna sähköpostiviestin teksti ja paina [OK/].
6. Valitse **Tiedostoliite**.
7. Lisää kuvia, videoita, ääniä, musiikkitiedostoja tai asiakirjatiedostoja.
8. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Lähetä**.
9. Anna sähköpostiosoitteet.
10. Lähetä sähköpostiviesti painamalla [OK/].

Viestien lukeminen

Tekstiviestin lukeminen

Ilmoituksen tullessa näyttöön:

1. Paina <**Näytä**>.
2. Valitse viesti Saapuneet-kansiosta.

Saapuneet-kansiosta:

1. Paina perustilassa <**Valikko**> ja valitse **Viestit** → **Omat viestit** → **Saapuneet**.
2. Valitse tekstiviesti ( ).

Multimediaviestin lukeminen

Ilmoituksen tullessa näyttöön:

1. Paina <**Näytä**>.
2. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Nouda**.
3. Valitse viesti Saapuneet-kansiosta.

Saapuneet-kansiosta:

1. Paina perustilassa <**Valikko**> ja valitse **Viestit** → **Omat viestit** → **Saapuneet**.
2. Valitse multimediaviesti ( ).

Sähköpostiviestin lukeminen

1. Paina perustilassa <**Valikko**> ja valitse **Viestit** → **Omat viestit** → **Sähköpostiviestit**.
2. Lataa uudet sähköpostiviestit tai otsikot valitsemalla **Tarkista uusi posti**.
3. Valitse sähköpostiviesti tai otsikko.
4. Jos valitsit otsikon, paina <**Valinnat**> ja valitse **Nouda**.

Bluetooth-yhteyden käyttäminen

Puhelin sisältää Bluetooth-tekniikkaa, joka mahdollistaa seuraavat langattomat ominaisuudet: yhteyden muihin Bluetooth-laitteisiin, puhelimen handsfree-käytön ja puhelimen etäkäytön.

Bluetooth-yhteyden käyttöönotto

Paina perustilassa <**Valikko**> ja valitse **Asetukset** → **Bluetooth** → **Aktivointi** → **Päällä**.

Bluetooth-laitteen hakeminen ja pariliitoksen muodostaminen

1. Paina perustilassa <**Valikko**> ja valitse **Asetukset** → **Bluetooth** → **Omat laitteet** → **Etsi uusi laite**.
2. Valitse laite.
3. Anna Bluetooth-yhteyden PIN-koodi tai toisen laitteen Bluetooth-yhteyden PIN-koodi, jos sellainen on olemassa, ja paina <**OK**>.

   Kun toisen laitteen omistaja antaa saman koodin, pariliitos on muodostettu.

Tietojen lähettäminen

1. Siirry sovellukseen, **Puhelinmuistio**, **Tiedostonhallinta** tai **Kalenteri**.
2. Selaa haluttuun kohtaan.
3. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Lähetä käyttäen** → **Bluetooth**.
4. Valitse laite.
5. Anna tarvittaessa Bluetooth-yhteyden PIN-koodi ja paina <**OK**>.

Tietojen vastaanottaminen

Jotta tietoa voitaisiin vastaanottaa Bluetooth-yhteyden kautta, puhelimen Bluetooth-ominaisuuden on oltava käytössä.

Vahvista vastaanotto tarvittaessa painamalla <**Kyllä**>.

Valikon avaaminen nopeasti numeron avulla

Sovelluksiin siirtyminen

Voit siirtyä nopeasti tekstiviesteihin, hälytyksiin, kalenteriin ja muuntimeen numeron-valintanäytöstä. ▶ s. 77

1. Hälytys tai kalenterimerkintä: anna perustilassa haluamasi aika nelinumeroisena.

   Muunnin: anna ensimmäinen numero, jota haluat käyttää.

2. Paina jotain selausnäppäintä.

   Voit käyttää seuraavia sovelluksia:

Näppäin	Sovellus
Ylös	Hälytys ▶ s. 43
Alas	Muunnin ▶ s. 44
Vasen	Tekstviesti ▶ s. 49
Oikea	Kalenteri ▶ s. 67

Tekstin syöttäminen

Kirjain-, T9-, numero- ja erikoismerkkitila

Tietyissä toiminnoissa, kuten viesteissä, puhelinmuistiossa tai kalenterissa, voi kirjoittaa tekstiä kirjain-, T9-, numero- ja erikoismerkkitilassa.

Tekstin syöttötilan vaihtaminen

- Painamalla jonkin aikaa [∗] voit siirtyä T9-tilan (T9 Ab) ja kirjaintilan (Abc) välillä.
- Painamalla jonkin aikaa [#] voit siirtyä erikoismerkkitilaan (SYM).
- Painamalla [∗] voit muuttaa kirjainkokoa tai siirtyä numerotilaan (123).

Kirjaimet-tilan käyttäminen

Paina asianmukaista näppäintä, kunnes haluamasi merkki tulee näyttöön.

Näp-päin	Merkit näyttöjärjestyksessä	
	Iso kirjain	**Pieni kirjain**
1	. , - ? ! @ : ( ) / 1	
2	A B C Ä Å Æ Ç Γ 2	a b c ä à å æ ç Γ 2
3	D E F É Δ Φ 3	d e f è é Φ 3
4	G H I Θ Ψ 4	g h i ì Ψ 4
5	J K L Λ 5	j k l Λ 5
6	M N O Ñ Ö Ø 6	m n o ñ ö ò ø 6
7	P Q R S Π Σ Ξ 7	p q r s ß Σ Ξ 7
8	T U V Ü 8	t u v ü ù 8
9	W X Y Z Ω 9	w x y z Ω 9
0	+ = < > € £ $ % & ¥ ¤ 0	

(Tekstiviestin luominen GSM-merkistöllä)

Kirjaimet-tilan käyttövinkkejä

- Jos haluat kirjoittaa saman kirjaimen toistamiseen tai samassa näppäimessä olevan eri kirjaimen, odota, kunnes kohdistin on siirtynyt oikealle automaattisesti tai paina [oikea]. Anna sitten seuraava kirjain.
- Välin voi lisätä painamalla [*#*].
- Kohdistinta voi siirtää painamalla siirtymisnäppäimiä.
- Merkkejä voi poistaa yksitellen painamalla [**C**]. Näytön voi tyhjentää painamalla [**C**]-näppäintä jonkin aikaa.

T9-tilan käyttäminen

Ennakoivan T9-tekstinsyöttötilan avulla voit näppäillä minkä tahansa merkin yhdellä näppäimen painalluksella.

Sanan kirjoittaminen T9-tilassa

1. Sanan kirjoittaminen aloitetaan painamalla [**2**]–[**9**]. Paina näppäintä kerran, kun syötät merkin.

   Voit esimerkiksi kirjoittaa sanan *TERVE* T9-tilassa painamalla [**8**], [**3**], [**7**], [**8**] ja [**3**].

   T9-tilassa matkapuhelin yrittää ennustaa kirjoitettavan sanan, joka voi muuttua aina, kun painat uutta näppäintä.
2. Kirjoita sana loppuun asti, ennen kuin muokkaat sitä tai poistat siitä merkkejä.
3. Kun sana on oikein näytössä, siirry vaiheeseen 4. Jos sana ei ole oikein, näytä painamiasi näppäimiä vastaavat vaihtoehtoiset sanat painamalla [**0**].

   Esimerkiksi sanat *NE* ja *ME* vastaavat näppäimiä [**6**] ja [**3**].
4. Voit lisätä välin ja kirjoittaa seuraavan sanan painamalla [*#*].

T9-tilan käyttövinkkejä

- Painamalla [**1**] voit kirjoittaa pisteet tai heittomerkit automaattisesti.
- Välin voi lisätä painamalla [#].
- Kohdistinta voi siirtää painamalla siirtymisnäppäimiä.
- Merkkejä voi poistaa yksitellen painamalla [**C**]. Näytön voi tyhjentää painamalla [**C**]-näppäintä jonkin aikaa.

Uuden sanan lisääminen T9-sanastoon

Tämä ominaisuus ei ehkä ole käytettävissä kaikilla kielillä.

1. Anna lisättävä sana.
2. Painamalla [**0**] saat esiin painettuja näppäimiä vastaavat vaihtoehtoiset sanat. Kun vaihtoehtoiset sanat ovat lopussa, näytön alarivillä näkyy **Tavaa**.
3. Paina <**Tavaa**>.
4. Anna haluamasi sana kirjaintilassa ja paina <**Lisää**>.

Numerotilan käyttäminen

Numerotilassa voi syöttää numeroita.

Paina haluamiasi numeroita vastaavia näppäimiä.

Erikoismerkkitilan käyttäminen

Erikoismerkkitilassa voi kirjoittaa erikoismerkkejä.

Jos haluat...	**paina...**
saada esiin lisää erikoismerkkejä,	[ylös] tai [alas].
valita erikoismerkin,	vastaavaa numeronäppäintä.
poistaa syötetyt erikoismerkit,	[**C**].
lisätä valitut erikoismerkit,	<**OK**>.

Edistyneet soitto-ominaisuudet

Puhelun soittaminen

1. Näppäile perustilassa suuntanumero ja puhelinnumero.
2. Paina [ ].

- Voit poistaa viimeisen numeron painamalla [**C**] tai tyhjentää koko näytön painamalla jonkin aikaa [**C**].
- Lisää tauko numeroiden väliin painamalla jonkin aikaa [*].

Ulkomaanpuhelun soittaminen

1. Paina perustilassa jonkin aikaa [**0**]. Näyttöön tulee **+**-merkki.
2. Näppäile maatunnus, suuntanumero ja puhelinnumero. Paina sitten [ ].

Numeron valitseminen uudelleen

1. Saat esiin luettelon viimeksi käytetyistä numeroista painamalla perustilassa [ ].
2. Siirry haluamasi numeron kohdalle ja paina [ ].

Puhelinmuistioon tallennettuun numeroon soittaminen

Kun olet tallentanut numeron puhelinmuistioon, voit valita numeron puhelinmuistiosta. ▶ s. 32

Voit myös asettaa usein käytetyt numerot tiettyihin pikavalintanäppäiminä käytettäviin numeronäppäimiin. ▶ s. 35

Voit valita numeron nopeasti SIM-kortista käyttämällä sille tallennuksen yhteydessä määritettyä muistipaikan numeroa.

1. Näppäile muistipaikan numero perustilassa ja paina [#].
2. Voit selata muita numeroita painamalla [vasen] tai [oikea].
3. Valitse haluamasi numero painamalla <**Soita**> tai [ ].

Puhelun lopettaminen

Sulje kansi tai paina [ ].

Puheluun vastaaminen

Kun joku soittaa sinulle, puhelin soi ja näyttöön tulee saapuvan puhelun kuva.

Vastaa puheluun painamalla <**Vastaa**> tai [ ].

Vinkkejä puheluun vastaamiseen

- Jos **Vastaus kaikilla näppäimillä** on valittuna, voit painaa mitä tahansa näppäintä paitsi <**Hylkää**> tai [ ]. ▶ s. 78
- Kun **Aktiivikansi** on valittu, voit yksinkertaisesti avata puhelimen kannen. ▶ s. 78
- Voit hylätä puhelun painamalla <**Hylkää**> tai [ ].
- **Äänenvoimakkuusnäppäin**-asetuksesta riippuen voit hylätä puhelun tai mykistää soittoäänen painamalla [▲/▼] jonkin aikaa. ▶ s. 78

Vastaamatta jääneiden puhelujen tarkastelu

Näytössä näkyy vastaamatta jääneiden puhelujen määrä.

1. Paina <**Näytä**>.
2. Selaa tarvittaessa vastaamatta jääneitä puheluja.
3. Valitse haluamasi numero painamalla [ ].

Kuulokemikrofonin käyttäminen

Kuulokemikrofonin avulla voit soittaa puheluja tai vastata niihin pitämättä puhelinta kädessä.

Kytke kuulokemikrofoni puhelimen vasemmalla sivulla olevaan liitäntään. Kuulokemikrofonin painike toimii alla kuvatulla tavalla:

Jos haluat...	**paina...**
soittaa uudelleen viimeksi käytettyyn puhelinnumeroon,	painiketta ja paina sitten uudestaan jonkin aikaa.
vastata puheluun,	painiketta jonkin aikaa.
lopettaa puhelun,	painiketta jonkin aikaa.

Toiminnot puhelun aikana

Voit käyttää eri toimintoja puhelun aikana.

Äänenvoimakkuuden säätäminen puhelun aikana

Korvakuulokkeen äänenvoimakkuutta voi säätää puhelun aikana painamalla [▲/▼].

[▲]-näppäimellä voi lisätä äänenvoimakkuutta ja [▼]-näppäimellä vähentää sitä.

Kaiutintoiminnon käyttäminen

Kaiutintoiminnon avulla voit puhua ja kuunnella, kun puhelin on lyhyen matkan päässä.

1. Paina puhelun aikana [OK/i], kun haluat kuunnella ja puhua toisen osapuolen kanssa kaiuttimen avulla. Näyttöön tulee +-kuvake.
2. Palaa normaaliin puhelintilaan painamalla [OK/i]. Näyttöön tulee -kuvake.

Puhelun asettaminen pitoon / noutaminen

Puhelun voi asettaa pitoon tai sen voi noutaa painamalla <**Pitoon**> tai <**Nouda**>.

Toisen puhelun soittaminen

Voit soittaa toisen puhelun, jos verkko tukee sitä.

1. Aseta puhelu pitoon painamalla <**Pitoon**>.
2. Soita toinen puhelu normaalisti.
3. Siirry puhelujen välillä painamalla <**Vaihda**>.
4. Lopeta pidossa oleva puhelu painamalla <**Valinnat**> ja valitse **Lopeta pidetty puhelu**.
5. Lopeta aktiivinen puhelu painamalla [ ].

Toiseen puheluun vastaaminen

Voit vastata saapuvaan puheluun, vaikka puhuisit parhaillaan puhelimessa jonkun toisen henkilön kanssa, jos verkko tukee koputusominaisuutta ja olet ottanut sen käyttöön. ▶ s. 83

1. Vastaa puheluun painamalla [ ]. Ensimmäinen puhelu siirtyy automaattisesti pitoon.
2. Siirry puhelujen välillä painamalla <**Vaihda**>.
3. Lopeta pidossa oleva puhelu painamalla <**Valinnat**> ja valitse **Lopeta pidetty puhelu**.
4. Lopeta aktiivinen puhelu painamalla [ ].

Puhelunaikaisten vaihtoehtojen käyttäminen

Voit käyttää puhelun aikana seuraavia vaihtoehtoja painamalla <**Valinnat**>:

- **Puheen selkeytys päälle/Puheen selkeytys pois päältä**: poista ulkoinen häly ja paranna puhelun kuuluvuutta, jotta keskustelukumppanisi kuulee puheesi selvästi, vaikka olisit meluisassa paikassa.

  ☑ Jos käytät kaiutinta, se on poistettava käytöstä ennen Puheen selkeytys -ominaisuuden käyttöä.

- **Mykistä**/**Mykistys pois**: poista puhelimen mikrofoni käytöstä, jolloin toinen osapuoli ei kuule ääntäsi, tai ota se takaisin käyttöön.
- **Näppäinäänet pois**/**Näppäinäänet päälle**: poista näppäinäänet käytöstä tai ota ne takaisin käyttöön.

  ☑ Kommunikoiminen puhelinvastaajan tai automaattisen puhelinjärjestelmän kanssa edellyttää, että **Näppäinäänet päälle** -toiminto on valittuna.

- **Puhelinmuistio**: avaa yhteystietoluettelo.
- **Lähetä DTMF**: lähetä DTMF-äänet ryhmänä. DTMF-ääniä käytetään puhelimessa äänitaajuusvalintaan ja ne kuuluvat numeronäppäimiä painettaessa. Tästä toiminnosta on hyötyä annettaessa salasanaa tai tilinumeroa esimerkiksi automaattiseen pankkipalveluun.
- **Viesti**: luo ja lähetä tekstiviesti tai avaa vastaanotetut viestit. ▶ s. 49
- **SIM-kortin palvelut**: käytä SIM-kortin tarjoamia erikoispalveluja, esimerkiksi uutis-, sää-, urheilu-, viihde- ja paikannuspalveluja. Tämä vaihtoehto on käytettävissä vain, kun käytetty SIM-kortti sisältää SIM AT -valikkoja.
- **Siirrä**: siirrä aktiivinen puhelu pidossa olevalle soittajalle. Nämä kaksi soittajaa voivat puhua keskenään, vaikka sinut poistetaan puhelusta.
- **Lopeta pidetty puhelu**: lopeta pidossa oleva puhelu.
- **Liitä neuvotteluun**: muodosta neuvottelupuhelu lisäämällä pidossa oleva soittaja aktiiviseen puheluun. Voit lisätä neuvottelupuheluun jopa viisi osapuolta.

- **Erota**: siirry yksityiseen keskusteluun neuvottelupuhelun yhden osallistujan kanssa. Muut osanottajat voivat tällä välin keskustella keskenään. Valitse yksityisen keskustelun jälkeen **Liitä neuvotteluun** ja palaa neuvottelupuheluun.
- **Poista**: poista yksi osanottaja neuvottelupuhelusta.
- **Vaihda kuulokemikrofoniin**/**Vaihda puhelimeen**: siirrä puhelu Bluetooth-kuulokemikrofoniin tai handsfree-autosarjaan tai takaisin puhelimeen.

Valikkotoiminnot

Luettelo kaikista valikkotoiminnoista

Puhelutiedot *(Valikko 1)*

Tämän valikon avulla voit tarkastella soitettuja, vastaanotettuja tai vastaamatta jääneitä puheluja ja puhelujen kestoja. Voit tarkistaa myös puhelujesi kustannukset, jos SIM-korttisi tukee tätä toimintoa.

Pääset tähän valikkoon painamalla perustilassa <**Valikko**> ja valitsemalla **Puhelutiedot**.

Edelliset yhteystiedot *(Valikko 1.1)*

Tässä valikossa näkyvät viimeisimmäksi soitetut, vastaanotetut tai vastaamatta jääneet puhelut.

Puhelutiedon käyttäminen

1. Valitse toinen puhelutyyppi painamalla [vasen] tai [oikea].
2. Selaa puheluluetteloa painamalla [ylös] tai [alas].

3. Painamalla [OK/i] voit tarkastella puhelun tietoja ja painamalla [↘] voit valita numeron.

Puhelutietojen vaihtoehtojen käyttäminen

Kun tarkastelet puhelutietoja, voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja painamalla <**Valinnat**>:

- **Tallenna yhteystietoihin**: tallenna numero puhelinmuistioon.
- **Lähetä viesti**: lähetä teksti- tai multimediaviesti valittuun numeroon.
- **Poista**: poista valittu puhelutieto tai kaikki tiedot.

Ei vastatut puhelut *(Valikko 1.2)*

Tässä valikossa näkyvät viimeisimmät vastaamatta jääneet puhelut.

Soitetut puhelut *(Valikko 1.3)*

Tässä valikossa näkyvät viimeisimmät soitetut puhelut.

Vastatut puhelut *(Valikko 1.4)*

Tässä valikossa näkyvät viimeisimmät vastatut puhelut.

Poista kaikki *(Valikko 1.5)*

Tämän valikon avulla voit poistaa kaikki tietyn puhelutyypin tiedot.

1. Valitse poistettavat puhelutyypit painamalla [OK/i].
2. Paina <**Poista**>.
3. Vahvista poisto painamalla <**Kyllä**>.

Puhelukestot *(Valikko 1.6)*

Tässä valikossa näkyvät soitettujen ja vastattujen puhelujen ajat. Operaattorin laskuttama aika vaihtelee.

- **Viime puhelun kesto**: tarkista viimeisimmän puhelun pituus.
- **Soitetut yhteensä**: tarkista soittamiesi puhelujen yhteispituus.
- **Vastatut yhteensä**: tarkista vastaanottamiesi puhelujen yhteispituus.
- **Nollaa laskurit**: nollaa puhelulaskurit. Sinun on annettava puhelimen salasana.

☑ Salasanan tehtaalla asetettu arvo on **00000000**. Voit vaihtaa tämän salasanan. ▶ s. 87

Puhelukustannukset *(Valikko 1.7)*

Tämä verkko-ominaisuus näyttää puhelujen kustannukset. Tämä valikko on käytettävissä vain, jos SIM-kortti tukee toimintoa. Huomaa, että tätä ominaisuutta ei ole tarkoitettu käytettäväksi laskutukseen.

- **Viime puhelun kustannus**: tarkista viimeisimmän puhelun kustannus.
- **Kustannukset yhteensä**: tarkista kaikkien puhelujesi kustannukset. Jos kokonaiskustannukset ylittävät enimmäiskustannuksen, joka on asetettu kohdassa **Aseta enimmäiskustannus**, laskuri täytyy nollata ennen uuden puhelun soittamista.
- **Enimmäiskustannus**: tarkista kohdassa **Aseta enimmäiskustannus** asetettu enimmäiskustannus.
- **Nollaa laskurit**: nollaa kustannuslaskurit.
- **Aseta enimmäiskustannus**: aseta puheluitten enimmäiskustannus.
- **Yksikköhinta**: aseta laskutusyksikön hinta, jota käytetään puhelukustannuksia laskettaessa.

Puhelinmuistio *(Valikko 2)*

Voit tallentaa puhelinnumeroita SIM-kortille ja puhelimen muistiin. SIM-kortin ja puhelimen fyysisesti erillisiä muisteja käytetään yhdessä yhtenä puhelinmuistiona.

Pääset tähän valikkoon painamalla perustilassa <**Valikko**> ja valitsemalla **Puhelinmuistio**.

Yhteystietoluettelo *(Valikko 2.1)*

Tämän valikon avulla voit hakea numeroita puhelinmuistiosta.

Merkinnän hakeminen

1. Anna haettavan nimen alkukirjaimet.
2. Valitse nimi luettelosta.
3. Siirry numeron kohdalle ja soita painamalla [ ] tai siirry muokkaamaan yhteystietoja painamalla [OK/].

Puhelinmuistion vaihtoehtojen käyttäminen

Kun tarkastelet yhteystietoja, voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja painamalla <**Valinnat**>:

- **Muokkaa**: muokkaa yhteystietoja.

- **Lähetä viesti**: lähetä teksti- tai multimediaviesti valittuun numeroon tai sähköpostiviesti valittuun osoitteeseen.
- **Kopioi**: kopioi yhteystieto puhelimen muistiin, SIM-kortille tai Sallitut numerot -tilan luetteloon.
- **Lähetä käyttäen**: lähetä yhteyshenkilön tiedot tekstiviestissä, multimediaviestissä, sähköpostitse tai Bluetooth-yhteyden kautta.
- **Poista**: poista valitut yhteystiedot.
- **Tulosta käyttäen Bluetoothia**: tulosta yhteystiedot luomalla yhteyden puhelimesta kirjoittimeen Bluetoothin välityksellä.

Sallitut numerot -tilan luettelo *(Valikko 2.2)*

Tämän valikon avulla luodaan Sallitut numerot -tilassa käytettävä yhteystietoluettelo. Jos SIM-kortti tulee tätä ominaisuutta, puheluita voi soittaa vain määrättyihin numeroihin tässä tilassa. Sallitut numerot -tilan voi ottaa käyttöön **Sallitut numerot -tila** valikosta. ▶ s. 87

Yhteystiedon lisääminen

1. Kun olet Sallitut numerot -tilassa, paina <**Valinnat**> ja valitse **Lisää**.
2. Anna PIN2-koodi ja paina <**OK**>.
3. Anna yhteyshenkilön tiedot:
   - **Nimi**: anna nimi.
   - **Puhelinnumero**: lisää numero.
   - **Paikka**: määritä muistipaikan numero.
4. Paina <**Tallenna**>.

Yhteystietojen vaihtoehtojen käyttäminen

Voit käyttää yhteystietojen vaihtoehtoja painamalla yhteystietoluettelossa <**Valinnat**>.

Lisää uusi yhteystieto *(Valikko 2.3)*

Tämän valikon avulla voit lisätä uuden yhteystiedon puhelinmuistioon.

Numeron tallentaminen puhelimen muistiin

1. Valitse **Puhelin**.
2. Muuta asetuksia tai anna yhteyshenkilön tiedot.
   - **Etunimi**/**Sukunimi**: anna nimi.

- **Matkapuhelin**/**Koti**/**Toimisto**/**Faksi**/**Muu**: lisää numero haluamaasi tyyppiin.
- **Sähköposti**: anna sähköpostiosoite.
- **Kuvatunnus**: määritä kuva, joka näkyy, kun saat puhelun kyseiseltä henkilöltä.
- **Hälytys**: määritä soittoääni, joka kuuluu, kun saat puhelun kyseiseltä henkilöltä.
- **Ryhmä**: lisää yhteystieto soittajaryhmään.
- **Huomautukset**: lisää henkilöä koskevat huomautukset.

3. Tallenna yhteyshenkilön tiedot painamalla <**Tallenna**>.

Numeron tallentaminen SIM-kortille

1. Valitse **SIM-kortti**.
2. Anna yhteyshenkilön tiedot.
   - **Nimi**: anna nimi.
   - **Puhelinnumero**: lisää numero.
   - **Paikka**: anna muistipaikan numero.

   ☑ Jos haluat määrittää yhteystiedolle kuvan, soittoäänen tai ryhmän, yhteystiedon on oltava tallennettu puhelimen muistiin.

3. Tallenna yhteystieto painamalla <**Tallenna**>.

Ryhmä *(Valikko 2.4)*

Tämän valikon avulla voit järjestää yhteystiedot soittajaryhmiin.

Jäsenien lisääminen soittajaryhmään

1. Valitse ryhmä.
2. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Lisää** → yhteystieto. Jos haluat lisätä lisää yhteystietoja, toista tämä vaihe.

Soittajaryhmien hallinta

Kun tarkastelet ryhmäluetteloa, saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <**Valinnat**>:

- **Näytä**: tarkastele valitun ryhmän jäseniä.
- **Lisää**: lisää uusi ryhmä.
- **Muokkaa**: muuta ryhmän ominaisuuksia.
- **Lähetä viesti**: lähetä tekstiviesti, multimediaviesti tai sähköpostiviesti haluamillesi ryhmän jäsenille.
- **Poista**: poista valittu ryhmä. Ryhmän jäseniä ei kuitenkaan poisteta puhelinmuistiosta.

Pikavalinta *(Valikko 2.5)*

Tämän valikon avulla voit määrittää pikavalintanumeron (2–9) kahdeksalle useimmin tarvitsemallesi numerolle.

Pikavalintanumeroiden määrittäminen

1. Valitse näppäin **2**–**9**. [**1**] on varattu vastaajapalvelulle.
2. Valitse yhteystieto yhteystietoluettelosta.
3. Valitse numero, jos yhteystiedolla on useampi kuin yksi numero.

Pikavalintanumeroiden hallinta

Kun esillä on pikavalintanäyttö, voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja painamalla <**Valinnat**>:

- **Lisää**: määritä numero vapaalle näppäimelle.
- **Näytä**: tarkista näppäimelle määritetty nimi ja numero.
- **Vaihda**: määritä näppäimelle eri numero.
- **Poista**: poista näppäimen pikavalintamääritys.

Pikavalintanumeroiden valinta

Paina perustilassa asianmukaista näppäintä jonkin aikaa.

Oma käyntikortti *(Valikko 2.6)*

Tämän valikon avulla voit luoda käyntikortin ja lähettää sen muille.

Käyntikortin tallentaminen

Käyntikortin luominen tapahtuu samalla tavalla kuin puhelinnumeron tallentaminen puhelimen muistiin.
▶ s. 33

Käyntikorttivaihtoehtojen käyttäminen

Kun olet tallentanut käyntikortin, saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <**Valinnat**>:

- **Muokkaa**: muokkaa käyntikorttia.
- **Lähetä käyttäen**: lähetä käyntikortti tekstiviestinä, multimediaviestinä, sähköpostitse tai Bluetooth-yhteyden kautta.
- **Vaihda käyntikortti**: vaihda käyntikortteja toisen henkilön kanssa Bluetooth-yhteyden kautta.
- **Poista**: poista käyntikortti.
- **Tulosta käyttäen Bluetoothia**: tulosta käyntikorttitiedot luomalla yhteys puhelimesta kirjoittimeen Bluetoothin välityksellä.

Oma numero *(Valikko 2.7)*

Tämän valikon avulla voit tarkistaa puhelinnumerosi tai määrittää nimen kuhunkin numeroon. Tässä tehdyt muutokset eivät vaikuta SIM-kortin varsinaisiin tilaajanumeroihin.

Hallinta *(Valikko 2.8)*

Tämän valikon avulla voit hallita puhelinmuistion merkintöjä.

- **Oletustallennus**: valitse oletusmuisti, johon yhteystiedot tallennetaan. Jos valitset **Kysy tallennettaessa**, puhelin kysyy muistia joka kerta, kun tallennat numeron.
- **Kopioi kaikki puhelimeen**: kopioi kaikki SIM-kortille tallennetut yhteystiedot puhelimen muistiin.
- **Järjestä yhteystietojen mukaan**: lajittele yhteyshenkilöt etu- tai sukunimen mukaan.
- **Poista kaikki**: poista kaikki yhteystiedot puhelimen muistista, SIM-kortilta tai molemmista.
- **Muistin tila**: tarkista puhelimen muistiin ja SIM-kortille tallennettujen yhteystietojen määrä.

Palvelunumerot *(Valikko 2.9)*

Tämän valikon avulla voit tarkastella operaattorin määrittämiä palvelunumeroita (SDN, Service Dialling Numbers), kuten hätänumeroita ja numerotiedustelun numeroita. Tämä valikko on käytettävissä, jos SIM-kortti tukee SDN:ää.

1. Siirry haluamaasi numeroon ja paina <**Näytä**>.
2. Paina <**Soita**> tai [ ].

Sovellukset *(Valikko 3)*

Tämän valikon avulla voit pelata Java-pelejä tai toistaa musiikkitiedostoja. Voit myös käyttää kätevä ominaisuuksia, kuten puhemuistiota, herätyskelloa, laskinta, muunninta, sekuntikelloa ja radiota.

Pääset tähän valikkoon painamalla perustilassa <**Valikko**> ja valitsemalla **Sovellukset**.

MP3-soitin *(Valikko 3.1)*

Tämän valikon avulla voit kuunnella musiikkia. Musiikkitiedostot täytyy ensin tallentaa puhelimen muistiin.

Musiikkitiedostojen lataaminen tai vastaanottaminen

Voit tallentaa musiikkitiedostoja puhelimen muistiin seuraavilla tavoilla:

- lataus langattomasta verkosta ▶ s. 46
- lataus tietokoneesta valinnaisen Samsung PC Studion avulla ▶ Samsung PC Studion käyttöopas
- aktiivisen Bluetooth-yhteyden kautta ▶ s. 86

Ladatut tai vastaanotetut tiedostot tallennetaan **Musiikki**-kansioon. ▶ s. 66

Toistoluettelon luominen

1. Paina MP3-soittimen näytössä <**Valinnat**> ja valitse **Lisää luetteloon**.
2. Valitse jompikumpi seuraavista vaihtoehdoista:
   - **Lisää kaikki**: lisää kaikki puhelimen muistissa olevat tiedostot toistoluetteloon.
   - **Lisää tiedosto**: lisää määritetty tiedosto toistoluetteloon.
3. Jos valitset **Lisää tiedosto**, siirry tiedoston kohdalle ja paina <**Lisää**>.
4. Palaa MP3-soittimen näyttöön painamalla <**Takaisin**>.

Musiikkitiedostojen toistaminen

Paina MP3-soittimen näytössä [OK/*i*].

Toiston aikana voi käyttää seuraavia näppäimiä:

Näppäin	Toiminto
OK/*i*	Tauko tai toiston jatkaminen.
Vasen	Siirtyminen edelliseen tiedostoon. Siirtyminen taaksepäin tiedostossa, kun näppäintä painetaan jonkin aikaa.
Oikea	Siirtyminen seuraavaan tiedostoon. Siirtyminen eteenpäin tiedostossa, kun näppäintä painetaan jonkin aikaa.
Ylös	Toistoluettelon avaaminen.
Alas	Toiston lopettaminen.
▲/▼	Äänenvoimakkuuden säätäminen.
2	Toistoanimaation vaihtaminen.
3	Uudelleentoistotilan vaihtaminen.
6	Sekoitustilan ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä.

MP3-soittimen vaihtoehtojen käyttäminen

MP3-soittimen näytöstä saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <**Valinnat**>:

- **Toista**/**Tauko**: aloita tai keskeytä toisto.
- **Lähetä käyttäen**: lähetä käytössä oleva tiedosto sähköpostitse tai Bluetooth-yhteyden kautta.
- **Avaa toistoluettelo**: käytä toistoluetteloa.
- **Aseta**: aseta tiedosto soittoääneksi, soittajan tunnukseksi puhelinmuistion merkintää varten tai hälytysääneksi.
- **Poista**: poista valittu tiedosto toistoluettelosta.
- **Asetukset**: muuta musiikkitiedostojen soiton oletusasetuksia.

  Uudelleentoistotila: valitse uudelleentoistotila.

  Sekoitus: aseta MP3-soitin toistamaan musiikkia satunnaisessa järjestyksessä.

  Visualisointi: vaihda toistoanimaatio.

  Äänenvoimakkuus: valitse äänenvoimakkuus.
- **Ominaisuudet**: tarkastele tiedoston ominaisuuksia.

Toistoluettelon käyttäminen

Paina MP3-soittimen näytössä [ylös].

Voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja painamalla <**Valinnat**>:

- **Toista**: toista valittuna oleva tiedosto.
- **Lisää luetteloon**: lisää tiedostoja toistoluetteloon.
- **Siirrä luettelo**: siirrä valittu tiedosto haluamaasi kohtaan toistoluettelossa.
- **Poista**: poista valittu tiedosto tai kaikki tiedostot toistoluettelosta.

MP3-tiedostojen toistaminen puhelimen kansi suljettuna

MP3-soittimen voi käynnistää painamalla jonkin aikaa [►II/FM] ja sitten [I◄◄] Voit käyttää MP3-soitinta seuraavilla näppäimillä:

Näppäin	Toiminto
►II/FM	Toiston aloittaminen tai keskeyttäminen.
I◄◄	Siirtyminen edelliseen tiedostoon. Siirtyminen taaksepäin tiedostossa, kun näppäintä painetaan jonkin aikaa.

Näppäin	Toiminto
⏭	Siirtyminen seuraavaan tiedostoon. Siirtyminen eteenpäin tiedostossa, kun näppäintä painetaan jonkin aikaa.
▲/▼	Äänenvoimakkuuden säätäminen.
📷	Näkyvissä olevien näppäinten lukitseminen painamalla näppäintä jonkin aikaa, jottei toisto häiriinny, jos näppäimiä painetaan vahingossa. • 🔒: näppäimet lukittu. • 🔓: näppäimet käytössä.

Puhemuistio *(Valikko 3.2)*

Tämän valikon avulla voit tallentaa puhemuistioita. Puhemuistio voi olla enintään yhden tunnin pituinen.

Puhemuistion tallentaminen

1. Aloita tallennus painamalla [OK/*i*].
2. Puhu mikrofoniin.
   Voit keskeyttää tallennuksen tai jatkaa sitä painamalla [OK/*i*].
3. Voit lopettaa tallennuksen painamalla <**Tallenna**> tai [alas]. Puhemuistio tallentuu automaattisesti.
4. Voit tarkastaa puhemuistion painamalla [OK/*i*] tai tallentaa uuden muistion painamalla [ylös].

Puhemuistion toistaminen

1. Paina Puhemuistio-näytössä <**Valinnat**> ja valitse **Siirry puhemuistioihin**.
2. Valitse puhemuistio.

Toiston aikana voi käyttää seuraavia näppäimiä:

Näppäin	Toiminto
OK/*i*	Tauko tai toiston jatkaminen.
Vasen	Siirtyminen taaksepäin muistiossa.
Oikea	Siirtyminen eteenpäin muistiossa.
▲/▼	Äänenvoimakkuuden säätäminen.
Alas	Toiston lopettaminen.

Puhemuistion asetusten muuttaminen

Voit muuttaa muistioitten tallennusasetuksia. Ennen kuin tallennat muistion, voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja painamalla <**Valinnat**> ja valitsemalla **Asetukset**:

- **Tallennusaika**: valitse tallennusaika.
- **Äänenvoimakkuus**: valitse äänenvoimakkuus.
- **Oletusnimi**: vaihda puhemuistion nimen oletusarvoista etuliitettä.

Java-maailma *(Valikko 3.3)*

Tämän valikon avulla voit käyttää puhelimeen valmiiksi tallennettuja Java-pelejä ja ladattuja Java-sovelluksia.

Tallennetun pelin käyttäminen

1. Valitse Java-maailman näytöstä **Lataukset**.
2. Valitse peli.

Java-pelien vaihtoehdot

Kun esillä on Java-maailman näyttö, voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja valitsemalla **Lataukset** painamalla <**Valinnat**>:

- **Käynnistä**: käynnistä valittu peli.
- **Sovellusasetukset**: aseta peli jatkumaan sen jälkeen, kun olet vastaanottanut puhelun tai hälytysääni kuuluu pelin aikana. Voit asettaa puhelimen myös vaihtamaan pelitietoja verkon kanssa pelatessasi online-peliä tai luodessasi yhteyden Internetiin.
- **Poista**: poista valittu peli.
- **Ominaisuudet**: tarkastele pelin ominaisuuksia.

Java-asetusten määrittäminen

Voit määrittää profiiliasetukset Java-palvelujen yhteyttä varten.

1. Valitse Java-maailman näytöstä **Asetukset**.
2. Muuta seuraavia asetuksia:
   - **Yhteysosoite (APN)**: anna yhteysosoitteen nimi.
   - **Käyttäjätunnus**: anna käyttäjätunnus.
   - **Salasana**: anna salasana.

- **Välityspalvelin**: tämän vaihtoehdon avulla voit päättää, käytetäänkö välityspalvelinta verkkopalveluyhteyden luomisessa. **Välityspalvelimen asetukset** -vaihtoehdot vaihtelevat tästä asetuksesta riippuen.
- **Välityspalvelimen asetukset**: tämä sisältää seuraavat vaihtoehdot:

  *Kun välityspalvelimen asetuksena on **Päälle**:*

  IP-osoite: anna HTTP-välityspalvelimen IP-osoite.

  Portti: anna välityspalvelimen portin numero.

  *Kun välityspalvelimen asetuksena on **Pois päältä**:*

  DNS 1: anna ensisijainen osoite.

  DNS 2: anna toissijainen osoite.

Muistin tilan tarkistaminen

Voit tarkistaa pelien muistin kokonaismäärän sekä käytetyn muistin määrän.

Valitse Java-maailman näytöstä **Muistin tila**.

Radio *(Valikko 3.4)*

Tämän valikon avulla voit kuunnella puhelimesta radiota. Kuulokemikrofoni, joka toimii radioantennina, on ensin kytkettävä puhelimeen.

Radiokanavien hakeminen ja asettaminen

1. Kytke radio päälle painamalla [OK/].
2. Muuta radiokanavan taajuutta painamalla [vasen] tai [oikea].

   Taajuus muuttuu 0,1 MHz:n askelin.

   Voit myös automaattisesti siirtyä radiotaajuudesta toiseen ja tallentaa niitä painamalla jonkin aikaa [vasen] tai [oikea].
3. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Lisää**.
4. Anna kanavan nimi ja paina [OK/].
5. Valitse taajuuteen liitettävä kanavan numero.

Radion kuunteleminen

1. Siirry radion näytössä radiokanavan kohdalle.
2. Kytke radio päälle painamalla [OK/].
   Säädä äänenvoimakkuutta painamalla [▲/▼].

> ☑
> - Voit vastata saapuvaan puheluun tai käyttää joitakin muita puhelimen toimintoja kuunnellessasi radiota.
> - Radiolähetyksen laatu riippuu radioaseman kuuluvuudesta kyseisellä alueella.

3. Sulje radio painamalla [OK/].

Radion vaihtoehtojen käyttäminen

Saat seuraavat radiovaihtoehdot esille painamalla radio-näytöstä <**Valinnat**>:

- **Radio päälle**/**Radio pois päältä**: kytkee radion päälle tai sulkee sen.
- **Lisää**: lisää radiokanava. Voit tallentaa enintään 30 kanavaa.
- **Muokkaa**: muokkaa kanavan nimeä ja taajuutta.
- **Itseviritys**: puhelin selaa automaattisesti radiotaajuudet läpi ja tallentaa kuunneltavissa olevat kanavat.
- **Poista**: poista valittu kanava tai kaikki kanavat.
- **Ponnahdushälytys**: aseta puhelin antamaan hälytys radion kuuntelemista varten johonkin tiettyyn aikaan. Kun ponnahdusilmoitus ilmestyy näyttöön, voit kytkeä määritetyn radiokanavan päälle painamalla <**Kuuntele**>.
- **Kaiutin päälle**/**Korvakuuloke päälle**: vaihda äänitilaa puhelimen kaiuttimesta kuulokemikrofoniin tai päinvastoin.
- **Asetukset**: valitse radion äänenvoimakkuus.

Radion kuunteleminen puhelimen kansi suljettuna

1. Ota radio käyttöön painamalla jonkin aikaa [►II/FM] ja sitten [►►I].
2. Valitse kanava tai taajuus painamalla [I◄◄] tai [►►I] ja kytke radio päälle painamalla [►II/FM].
   Säädä äänenvoimakkuutta painamalla [▲/▼].
3. Sulje radio painamalla jonkin aikaa [►II/FM].

Maailmanaika *(Valikko 3.5)*

Tämän valikon avulla voit asettaa paikallisen aikavyöhykkeen ja katsoa, mitä kello on muissa maailman osissa.

Maailmanajan näyttäminen

1. Valitse näytettävä ulkomainen aikavyöhyke maailmankartalta painamalla [vasen] tai [oikea].
2. Jos haluat asettaa toisen aikavyöhykkeen, paina [alas].
3. Valitse aikavyöhyke, jonka haluat näyttää, painamalla [vasen] tai [oikea].
4. Paina [OK/*i*].

Kesäajan käyttöönotto

1. Paina maailmankartalta <**Valinnat**> ja valitse **Aseta kesäaika**.
2. Valitse haluamasi aikavyöhykkeet painamalla [OK/*i*].
3. Paina <**Tallenna**>.

Hälytys *(Valikko 3.6)*

Tämän valikon avulla voit asettaa hälytyksiä. Normaalin hälytyksen hälytystyyppi on puhelun hälytystyypin asetusten mukainen. Ääniasetukset eivät vaikuta aamuherätyksen hälytysääneen.

Hälytyksen asettaminen

1. Valitse hälytystyyppi.
2. Aseta hälytysasetukset:
   - **Hälytys**: ota hälytys käyttöön.
   - **Hälytysaika**: anna hälytysaika.
   - **AP/IP**: aseta **AP** tai **IP** 12-tuntisessa muodossa.
   - **Hälytyspäivä**: valitse haluamasi päivät.
   - **Hälytysääni**: valitse hälytysääni.
3. Paina <**Tallenna**>.

Hälytysäänen sammuttaminen

- Muut kuin aamuherätykset: paina mitä tahansa näppäintä.
- Aamuherätys: paina <**OK**> tai [OK/*i*].
  Jos haluat keskeyttää aamuherätyksen hälytysäänen niin, että se soi uudelleen 5 minuutin kuluttua, paina mitä tahansa näppäintä, paitsi <**OK**> tai [OK/*i*]. Voit tehdä tämän enintään viisi kertaa.

Hälytyksen asettaminen soimaan vaikka puhelin on pois päältä

Valitse Hälytys-näytöstä **Autom. virrankytkentä** → **Päällä**.

Jos puhelin on pois päältä, kun hälytyksen on määrä soida, puhelin kytkeytyy päälle ja soittaa hälytyksen.

Laskin *(Valikko 3.7)*

Tämän valikon avulla voit tehdä peruslaskutoimituksia, kuten yhteenlasku-, vähennys-, kerto- ja jakolaskuja.

1. Anna ensimmäinen luku.
   - Desimaalipilkun tai sulkumerkin voi lisätä painamalla <**.()**>.
   - Kohdistinta voi siirtää painamalla [*] tai [#].
2. Valitse haluamasi laskutoiminto painamalla jotain selausnäppäintä.
3. Anna toinen luku.
4. Katso tulos painamalla [OK/*i*].
5. Jatka tarvittaessa laskemista vaiheesta 2.

Muunnin *(Valikko 3.8)*

Tämän valikon avulla voit tehdä tavallisimpia yksikkömuunnoksia esimerkiksi valuutalle ja lämpötilalle.

Muunnoksen suorittaminen

1. Valitse muunnin.
2. Valitse alkuperäinen yksikkö painamalla [vasen] tai [oikea] ja paina sitten [alas].
3. Anna muunnettava arvo ja paina [alas].
   - Desimaalipilkun voi lisätä painamalla [*].
   - Lämpötilan voi muuttaa positiiviseksi (+) tai negatiiviseksi (-) painamalla [#].
4. Valitse kohdeyksikkö painamalla [vasen] tai [oikea]. Näyttöön tulee antamaasi arvoa vastaava arvo.

Muuntimen vaihtoehtojen käyttäminen

Voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja painamalla <**Valinnat**>:

- **Tyhjennä**: tyhjennä nykyiset arvot.
- **Toiseen suuntaan**: suorita muunto päinvastaiseen suuntaan.
- **Valuuttakurssit**: muokkaa valuuttakurssiluetteloa.

Ajastin *(Valikko 3.9)*

Tämän valikon avulla voit asettaa ajan, jota puhelin alkaa laskea. Puhelin hälyttää, kun tämä aika on kulunut.

Ajastimen käynnistys

1. Paina <**Aseta**>.
2. Aseta laskettavan ajan pituus ja paina <**OK**>.
3. Aloita laskenta painamalla [OK/*i*].

Ajastimen pysäytys

- Paina mitä tahansa näppäintä, kun ajastin hälyttää.
- Ajastimen voi pysäyttää ennen hälytystä painamalla Ajastin-näytössä [OK/*i*].

Sekuntikello *(Valikko 3.10)*

Tämän valikon avulla voit mitata kuluneen ajan. Aika voi olla enintään 10 tuntia.

1. Käynnistä sekuntikello painamalla [OK/*i*].
2. Ota väliaika painamalla [OK/*i*]. Voit ottaa enintään neljä väliaikaa.

SIM-kortin palvelut *(Valikko 3.11)*

Tämä valikko on käytettävissä, jos käytät SIM AT -korttia, joka tukee SIM Application Toolkit -valikkoja ja tarjoaa lisäpalveluja, kuten uutis-, sää-, urheilu-, viihde- ja paikannuspalveluja. Käytettävissä olevat palvelut voivat vaihdella operaattorisopimusten mukaan. Lisätietoja saat SIM-kortin ohjeista tai operaattoriltasi.

Selain *(Valikko 4)*

Puhelimen WAP (Wireless Application Protocol) -selaimella voi käyttää langatonta Internetiä. Langattoman Internet-selaimen avulla voit saada ajantasaisia tietoja ja erilaista mediasisältöä, kuten pelejä, taustakuvia, soittoääniä ja musiikkitiedostoja.

Pääset tähän valikkoon painamalla perustilassa <**Valikko**> ja valitsemalla **Selain**.

Koti *(Valikko 4.1)*

Tämän valikon avulla voit muodostaa yhteyden verkkoon ja ladata langattoman Web-palvelun tarjoavan operaattorin kotisivun. Voit myös painaa perustilassa [OK/*i*].

Web-selaimen käyttäminen

Jos haluat...	paina...
selata selaimen kohteita,	[ylös] tai [alas].
valita selaimen kohteen,	[OK/*i*] tai <✓>.
palata edelliselle sivulle,	<**Takaisin**> tai [**C**].
palata kotisivulle,	jonkin aikaa [**C**].

Selainvalikon vaihtoehtojen käyttäminen

Paina [*] tai valitse näytön yläosasta .

- **Takaisin**: palaa edelliselle sivulle.
- **Alkuun**: palaa kotisivulle.
- **Lopeta**: poistu Web-selaimesta.
- **Lataa uudelleen**: lataa nykyinen sivu uudelleen ja päivitä tiedot.
- **Näytä URL-osoite**: näytä nykyisen Web-sivun URL-osoite. Voit myös asettaa nykyisen sivun Web-selaimen kotisivuksi.
- **Tiedot...**: katso selaimen versio- ja tekijänoikeustiedot.

Web-sivuvaihtoehtojen käyttäminen

Miltä tahansa Web-sivulta saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla [#]:

- **Siirry URL-osoitteeseen**: anna URL-osoite manuaalisesti.
- **Suosikit**: siirry **Suosikit**-valikkoon. ▶ s. 47
- **Viestit**: tarkista **Omat viestit** -kansioon tallennetut viestit. Voit myös luoda ja lähettää uuden tekstiviestin. ▶ s. 49

- **Tiedostonhallinta**: siirry **Tiedostonhallinta**-valikkoon. ▶ s. 64

Selaimesta poistuminen

Verkkoyhteys katkaistaan ja selaimesta poistutaan painamalla [ ].

Suosikit *(Valikko 4.2)*

Tämän valikon avulla voit tallentaa niiden Web-sivujen URL-osoitteet, joihin haluat päästä nopeasti.

Suosikin lisääminen

1. Valitse tyhjä paikka.
2. Anna suosikin nimi ja paina [alas].
3. Anna URL-osoite ja paina [OK/].

Siirtyminen suosikkisivulle

Kun suosikki valitaan, Web-selain käynnistyy ja avaa suosikkiin liitetyn Web-sivun.

Suosikkivaihtoehtojen käyttäminen

Kun olet tallentanut suosikin, saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <**Valinnat**>:

- **Siirry**: avaa suosikkisivu.
- **Muokkaa**: muokkaa suosikin URL-osoitetta ja nimeä.
- **Poista**: poista valittu suosikki.

Siirry URL-osoitteeseen *(Valikko 4.3)*

Tämän valikon avulla voit kirjoittaa Web-sivun osoitteen manuaalisesti ja siirtyä Web-sivustoon.

Tyhjennä välimuisti *(Valikko 4.4)*

Tämän valikon avulla voit tyhjentää tiedot välimuistista, johon viimeksi ladatut Web-sivut tallentuvat tilapäisesti.

Profiiliasetukset *(Valikko 4.5)*

Tämän valikon avulla voit määrittää Web-selaimelle palvelinasetusprofiileja. Ota yhteys operaattoriin, jos haluat lisätietoja asetusvaihtoehdoista.

Seuraavat vaihtoehdot ovat käytettävissä kullekin palvelinprofiilille:

- **Profiilin nimi**: määritä palvelinprofiilille nimi.
- **Aloitussivu**: aseta kotisivusi osoite.

- **Yhteystapa**: valitse yhteystyyppi kutakin käytettyä verkko-osoitetyyppiä varten.
- **Välityspalvelin**: tämän vaihtoehdon avulla voit päättää, käyttääkö puhelin välityspalvelinta Web-selaimen käynnistämisessä. Operaattori voi kertoa, vaatiiko verkko välityspalvelimen, ja antaa asianmukaiset asetukset.
- **GPRS-asetukset**: mukauta seuraavat GPRS-verkkoasetukset:
  *Kun välityspalvelimen asetuksena on **Päälle**:*
  Välityspalvelimen IP-osoite: anna välityspalvelimen IP-osoite.
  Välityspalvelimen portti: anna välityspalvelimen portin numero.
  Yhteysosoite (APN): anna GPRS-verkon yhdyskäytävän yhteysosoitteen nimi.
  Käyttäjätunnus: anna käyttäjätunnus.
  Salasana: anna salasana.
  *Kun välityspalvelimen asetuksena on **Pois päältä**:*
  DNS 1: anna ensisijainen osoite.
  DNS 2: anna toissijainen osoite.
  Yhteysosoite (APN): anna GPRS-verkon yhdyskäytävän yhteysosoitteen nimi.
  Käyttäjätunnus: anna käyttäjätunnus.
  Salasana: anna salasana.
- **GSM-asetukset**: mukauta seuraavat GSM-verkkoasetukset:
  *Kun välityspalvelimen asetuksena on **Päälle**:*
  Välityspalvelimen IP-osoite: anna välityspalvelimen IP-osoite.
  Välityspalvelimen portti: anna välityspalvelimen portin numero.
  Soita numeroon: anna PPP-palvelimen puhelinnumero.
  Käyttäjätunnus: anna käyttäjätunnus.
  Salasana: anna salasana.
  Datapuhelun tyyppi: valitse datapuhelun tyyppi.
  *Kun välityspalvelimen asetuksena on **Pois päältä**:*
  DNS 1: anna ensisijainen osoite.
  DNS 2: anna toissijainen osoite.
  Soita numeroon: anna PPP-palvelimen puhelinnumero.
  Käyttäjätunnus: anna käyttäjätunnus.
  Salasana: anna salasana.
  Datapuhelun tyyppi: valitse datapuhelun tyyppi.

Käytössä oleva profiili *(Valikko 4.6)*

Tämän valikon avulla voit valita Web-selaimen käytössä käytettävän yhteysprofiilin.

Viestit *(Valikko 5)*

Viestit-valikon avulla voit lähettää ja vastaanottaa tekstiviestejä, multimediaviestejä ja sähköpostiviestejä. Voit myös käyttää WAP-palveluviestien ja tiedoteviestien ominaisuuksia.

Pääset tähän valikkoon painamalla perustilassa <**Valikko**> ja valitsemalla **Viestit**.

Luo uusi viesti *(Valikko 5.1)*

Tämän valikon avulla voit luoda ja lähettää viestejä.

Tekstiviesti *(Valikko 5.1.1)*

Tekstiviestipalvelun (Short Message Service, SMS) avulla voit lähettää tai vastaanottaa tekstiviestejä, joissa on yksinkertaisia kuvia, animaatioita ja soittoääniä.

1. Kirjoita viesti.

   ☑ Tekstiviestin merkkien enimmäismäärä on operaattorikohtainen. Jos viesti on enimmäismerkkimäärää pitempi, puhelin jakaa sen osiin.

2. Voit käyttää viestin luomiseen seuraavia vaihtoehtoja painamalla <**Valinnat**>:
   - **Lisää**: lisää tekstiin malli, puhelinmuistion merkintä tai suosikki.
   - **Lisää kuva**/**Lisää animaatio**/**Lisää soittoääni**: lisää yksinkertainen kuva, animaatio tai soittoääni.
   - **Liitä**: liitä puhelinmuistion merkintä käyntikortiksi tai kalenteritieto datamuotoisena liitteenä.
   - **Tekstin tyyli**: muuta tekstin määritteitä.
3. Paina lopuksi <**Valinnat**> ja valitse **Tallenna ja lähetä** tai **Vain lähetä**.
4. Anna vastaanottajan numero.

   Jos haluat lähettää viestin useammalle kuin yhdelle vastaanottajalle, täytä vastaanottajakentät.
5. Lähetä viesti painamalla [OK/*i*].

Multimediaviesti *(Valikko 5.1.2)*

Multimediaviestipalvelu (Multimedia Message Service, MMS) kuljettaa multimediaviestejä, joissa on tekstin, kuvien, videoiden ja äänien yhdistelmiä, joko puhelimesta toiseen tai puhelimesta sähköpostiin.

1. Valitse **Aihe**-rivi.
2. Anna viestin aihe ja paina [OK/].
3. Valitse **Kuva ja video**- tai **Ääni**-rivi ja lisää kuva-, video- tai äänitiedosto.

   - Viestin enimmäiskoko voi vaihdella operaattorin mukaan.
   - Tiedostotyypistä tai DRM (Digital Rights Management) -järjestelmästä riippuen kaikkia tiedostoja ei ehkä voi lähettää eteenpäin.

4. Valitse **Viesti**-rivi.
5. Anna viestin teksti ja paina [OK/].
6. Voit käyttää viestin muokkaamiseen seuraavia vaihtoehtoja painamalla <**Valinnat**>:
   - **Muokkaa**: muokkaa viestin aihetta tai tekstiä.
   - **Vaihda kuva**/**Vaihda video**/**Vaihda ääni**: korvaa lisätty kohde.
   - **Lisää sivu**: lisää sivuja. Siirry sivujen välillä viestinäytössä painamalla [vasen] tai [oikea].
   - **Poista sivu**: poista lisätty sivu.
   - **Muokkaa sivua**: muuta sivun näytön kestoa tai siirrä sivua eteenpäin muiden sivujen joukossa.
   - **Liitä**: liitä puhelinmuistion merkintä käyntikortiksi tai kalenteritieto datamuotoisena liitteenä.
   - **Poista aihe**/**Poista media**/**Poista ääni**/**Poista viesti**: poista lisätty kohde.
7. Paina lopuksi <**Valinnat**> ja valitse **Lähetä**.
8. Anna puhelinnumero tai sähköpostiosoite.

   Jos haluat lähettää viestin useammalle kuin yhdelle vastaanottajalle, täytä vastaanottajakentät.
9. Lähetä viesti painamalla [OK/].

Sähköposti *(Valikko 5.1.3)*

Voit luoda ja lähettää sähköpostiviestejä, joissa on tekstiä, ääniä ja kuvia. Jotta voisit käyttää tätä ominaisuutta, sinun on tilattava sähköpostipalvelu ja määritettävä sähköpostitili ja -profiili. ▶ s. 61

1. Valitse **Aihe**-rivi.
2. Anna sähköpostiviestin aihe ja paina [OK/*i*].
3. Valitse **Viesti**-rivi.
4. Anna sähköpostiviestin teksti ja paina OK/*i*.
5. Valitse **Tiedostoliite**-rivi ja lisää tiedostoja valitsemalla jokin seuraavista vaihtoehdoista:
   - **Lisää kuva**/**Lisää videoita**/**Lisää ääniä**/**Lisää musiikki**: lisää puhelimen muistiin tallennettuja mediatiedostoja.

     ☑ Tiedostotyypistä tai DRM (Digital Rights Management) -järjestelmästä riippuen kaikkia tiedostoja ei ehkä voi lähettää eteenpäin.

   - **Muut tiedostot**: lisää **Muut tiedostot** -kansioon tallennettuja asiakirjatiedostoja.
   - **Liitä**: liitä käyntikortteja tai kalenteritietoja datamuotoisena liitteinä.
6. Voit käyttää sähköpostiviestin muokkaamiseen seuraavia vaihtoehtoja painamalla <**Valinnat**>:
   - **Muokkaa**: muokkaa aihetta tai tekstiä.
   - **Poista aihe**/**Poista viesti**: poista aihe tai teksti.
   - **Poista**: poista valittu liite tai kaikki liitteet.
   - **Poista kaikki liitteet**: poista kaikki liitteet.
7. Paina lopuksi <**Valinnat**> ja valitse **Lähetä**.
8. Anna sähköpostiosoite.

   Jos haluat lähettää sähköpostiviestin useammalle kuin yhdelle vastaanottajalle, täytä vastaanottajakentät.
9. Lähetä sähköpostiviesti painamalla [OK/*i*].

Omat viestit *(Valikko 5.2)*

Tämän valikon avulla voit näyttää viestejä, jotka olet vastaanottanut, lähettänyt tai joiden lähetys on epäonnistunut.

Saapuneet *(Valikko 5.2.1)*

Tässä kansiossa ovat kaikki vastaanottamasi viestit sähköpostiviestejä lukuun ottamatta.

Viestin näyttäminen

Viestiluettelossa voi näkyä seuraavia kuvakkeita, jotka ilmaisevat viestin tyypin:

- Tekstiviesti tai lähetetyn viestin toimitusraportti
- Multimediaviesti
- Multimediaviesti-ilmoitus (: noudetaan, : noutaminen epäonnistui)
- Web-palvelinten WAP-palveluviestit.
- Asetusviesti, sisältää operaattorin asettamat verkkoparametrit.

- DRM (Digital Rights Management) -järjestelmän mukaan Web-sisältöä sisältäviä viestejä ei ehkä voi lähettää eteenpäin.
- **!**-kuvake viestin kohdalla osoittaa, että viestin tärkeystaso on korkea. Harmaa viestikuvake osoittaa, että viestin tärkeystaso on matala.

Viestivaihtoehtojen käyttäminen

Kun esillä on viesti, voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja painamalla <**Valinnat**>:

Tekstiviestit

- **Vastaa käyttäen**: vastaa lähettäjälle teksti- tai multimediaviestillä.
- **Lähetä eteenpäin**: edelleenlähetä viesti muille vastaanottajille.
- **Poista**: poista viesti.
- **Siirrä puhelimeen**/**Siirrä SIM-kortille**: siirrä viesti puhelimen muistin ja SIM-kortin välillä.
- **Lisää estoluetteloon**: lisää lähettäjän numero Estä numero -luetteloon, jotta lähettäjältä tulevia viestejä ei oteta vastaan.
- **Poimi osoite**: poimi URL-osoitteet, sähköpostiosoitteet tai puhelinnumerot viestistä.

- **Poimi media**: tallenna mediasisältö viestistä puhelimen muistiin.
- **Tulosta käyttäen Bluetoothia**: tulosta viesti luomalla yhteys puhelimesta kirjoittimeen Bluetoothin välityksellä.
- **Suojaus**: suojaa viesti poistolta.

Multimediaviestit/Multimediaviesti-ilmoitus

- **Nouda**: nouda multimediaviesti multimediaviestipalvelimelta.
- **Vastaa tekstiviestitse**: vastaa lähettäjälle teksti- tai multimediaviestillä.
- **Vastaa multimediaviestitse**: vastaa lähettäjälle multimediaviestillä.
- **Lähetä eteenpäin**: edelleenlähetä viesti muille vastaanottajille.
- **Poista**: poista viesti.
- **Poimi osoite**: poimi URL-osoitteet, sähköpostiosoitteet tai puhelinnumerot viestistä.
- **Poimi media**: tallenna mediasisältö viestistä puhelimen muistiin.
- **Ominaisuudet**: tarkastele viestin ominaisuuksia.

Toimitusraportit

- **Poista**: poista raportti.

Asetusviestit

- **Asenna**: käytä viestissä määritettyjä asetuksia puhelimessasi.
- **Poimi osoite**: poimi URL-osoitteet, sähköpostiosoitteet tai puhelinnumerot viestistä.
- **Poista**: poista viesti.
- **Suojaus**: suojaa viesti poistolta.

WAP-palveluviestit,

- **Siirry URL-osoitteeseen**: muodosta yhteys viestissä määritettyyn URL-osoitteeseen.
- **Poista**: poista viesti.
- **Poimi osoite**: poimi URL-osoitteet, sähköpostiosoitteet tai puhelinnumerot viestistä.

Luonnokset *(Valikko 5.2.2)*

Tässä kansiossa ovat viestit, jotka olet tallentanut lähetettäviksi myöhemmin.

Kun valitset teksti- tai sähköpostiviestin, se avautuu muokkaustilassa, jotta voit muokata viestiä ja/tai lähettää sen.

Kun valitset multimediaviestin, se avautuu esikatselutilassa samaan tapaan kuin Saapuneet-kansion viesti. Kun haluat muokata multimediaviestiä, paina <**Valinnat**> ja valitse **Muokkaa**.

Lähtevät *(Valikko 5.2.3)*

Tässä kansiossa ovat viestit, joita puhelin yrittää lähettää tai joiden lähetys on epäonnistunut.

Viestin tila ilmoitetaan seuraavilla kuvakkeilla:

- Tekstiviestin lähetys epäonnistui
- Multimediaviestiä lähetetään
- Multimediaviestiä yritetään lähettää uudelleen
- Multimediaviestin lähetys epäonnistui
- Sähköpostiviestiä lähetetään
- Sähköpostiviestin lähetys epäonnistui

Kun esillä on viesti, voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja painamalla <**Valinnat**>:

- **Avaa tiedosto**: avaa liitetiedosto.
- **Tallenna tiedosto**: tallenna liitetiedosto puhelimen muistiin.
- **Lähetä uudelleen**: yritä lähettää viesti uudelleen.
- **Lähetä eteenpäin**: edelleenlähetä viesti muille vastaanottajille.
- **Poista**: poista viesti.
- **Siirrä puhelimeen**/**Siirrä SIM-kortille**: siirrä viesti puhelimen muistin ja SIM-kortin välillä.
- **Suojaus**: suojaa viesti poistolta.
- **Ominaisuudet**: tarkastele viestin ominaisuuksia.
- **Tulosta käyttäen Bluetoothia**: tulosta viesti luomalla yhteys puhelimesta kirjoittimeen Bluetoothin välityksellä.

Lähetetyt *(Valikko 5.2.4)*

Lähettämäsi viestit näkyvät tässä kansiossa.

Kun esillä on viesti, voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja painamalla <**Valinnat**>:

- **Avaa tiedosto**: avaa liitetiedosto.
- **Tallenna tiedosto**: tallenna liitetiedosto puhelimen muistiin.
- **Lähetä eteenpäin**: edelleenlähetä viesti muille vastaanottajille.
- **Poista**: poista viesti.
- **Siirrä puhelimeen**/**Siirrä SIM-kortille**: siirrä viesti puhelimen muistin ja SIM-kortin välillä.

- **Tulosta käyttäen Bluetoothia**: tulosta viesti luomalla yhteys puhelimesta kirjoittimeen Bluetoothin välityksellä.
- **Ominaisuudet**: tarkastele viestin ominaisuuksia.

Sähköpostiviestit *(Valikko 5.2.5)*

Tämä kansio sisältää vastaanottamasi sähköpostiviestit.

Sähköpostiviestin lukeminen

1. Valitse sähköpostitili.
2. Paina <**Valitse**>, kun näytössä näkyy **Tarkista uusi posti**. Puhelin tarkistaa sähköpostipalvelimen ja lataa uudet sähköpostiviestit.

   Viestiluettelossa voi näkyä seuraavia kuvakkeita, jotka ilmaisevat viestin tyypin:

   - Noudettu palvelimelta
   - Noudetaan
   - Noutaminen epäonnistui.

   ☑ A **!** -kuvake viestin kohdalla osoittaa, että viestin tärkeystaso on korkea. Harmaa viestikuvake osoittaa, että viestin tärkeystaso on matala.

3. Valitse sähköpostiviesti tai otsikko.
4. Paina [▲/▼], kun haluat katsoa sähköpostiviestin muut sivut.

   Sähköpostiviestin ensimmäiselle tai viimeiselle sivulle voi siirtyä painamalla hetken aikaa [▲/▼].
5. Paina [∗] tai [#], kun haluat siirtyä edelliseen tai seuraavaan sähköpostiviestiin.

Sähköpostiviestin vaihtoehtojen käyttäminen

Kun esillä on sähköpostiviesti tai otsikko, voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja painamalla <**Valinnat**>:

- **Nouda**: nouda sähköpostiviestin teksti sähköpostipalvelimelta.
- **Avaa tiedosto**: avaa liitetiedosto.
- **Tallenna tiedosto**: tallenna liitetiedosto puhelimen muistiin.
- **Vastaa**: lähetä vastaus lähettäjälle tai lähettäjälle ja kaikille vastaanottajille.
- **Lähetä eteenpäin**: edelleenlähetä sähköpostiviesti muille vastaanottajille.
- **Poista**: poista sähköpostiviesti.

- **Lisää estoluetteloon**: lisää lähettäjän sähköpostiosoite tai sähköpostin aihe estoluetteloon, jotta puhelin ei hyväksy kyseisestä osoitteesta tulevia tai kyseisen aiheen sisältäviä sähköpostiviestejä.
- **Poimi osoite**: poimi URL-osoitteet, sähköpostiosoitteet tai puhelinnumerot sähköpostiviestistä.
- **Poimi liite**: tallenna sähköpostiviestin liitetiedostot puhelimen muistiin.
- **Tulosta käyttäen Bluetoothia**: tulosta sähköpostiviesti luomalla yhteys puhelimesta kirjoittimeen Bluetoothin välityksellä.
- **Suojaus**: suojaa sähköpostiviesti poistolta.
- **Ominaisuudet**: tarkastele sähköpostiviestin ominaisuuksia.

Oma kansio *(Valikko 5.2.6)*

Tämän valikon avulla voit näyttää viestejä, jotka on siirretty tähän kansioon valitsemalla **Siirrä Omaan kansioon** -vaihtoehto viestiluettelon tarkastelun aikana.

Mallit *(Valikko 5.3)*

Tämän valikon avulla voit tehdä ja käyttää usein käytettyjen tekstiviestien malleja.

Tekstimalli *(Valikko 5.3.1)*

Voit luoda tekstiviestimalleja, jotka sisältävät usein käyttämiäsi lauseita. Näitä voit sitten noutaa ja liittää laatimiisi teksti-, multimedia- tai sähköpostiviesteihin.

Mallin luominen

1. Valitse tyhjä paikka.
2. Kirjoita viesti ja paina [OK/*i*].

Mallien vaihtoehtojen käyttäminen

Saat malliluettelosta käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <**Valinnat**>:

- **Muokkaa**: muokkaa valittua mallia.
- **Lähetä viesti**: luo ja lähetä uusi viesti.
- **Poista**: poista valittu malli.

Multimediaviestimalli *(Valikko 5.3.2)*

Voit käyttää puhelimeen valmiiksi tallennettuja tai itse tallentamiasi multimediaviestimalleja multimediaviestien laatimiseen.

Saat malliluettelosta käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <**Valinnat**>:

- **Näytä**: avaa valittu malli.
- **Lähetä viesti**: lähetä valittu viesti.
- **Muokkaa**: muokkaa valittua mallia.
- **Lisää uusi**: lisää uusi malli.
- **Poista**: poista valittu malli tai kaikki mallit, paitsi puhelimeen valmiiksi tallennetut mallit.

Poista kaikki *(Valikko 5.4)*

Tämän valikon avulla voit poistaa kaikki viestit viestikansioista yhdellä kertaa.

1. Valitse tyhjennettävät viestikansiot painamalla [OK/*i*].

   Painamalla näppäintä kaksi kertaa saat näkyviin viestityypit, joista voit valita ne, jotka poistetaan.
2. Paina <**Poista**>.
3. Valitse valintaruutu painamalla [OK/*i*], jos haluat poistaa suojatut viestit, ja paina sitten <**Kyllä**>.
4. Vahvista poisto painamalla <**Kyllä**>.

Asetukset *(Valikko 5.5)*

Tämän valikon avulla voit määrittää eri asetuksia viestipalvelua varten.

Tekstiviesti *(Valikko 5.5.1)*

Voit määrittää tekstiviestiasetukset.

- **Lähetysasetukset**: määritä tekstiviestien lähetysasetukset:

  Vastauspolku: anna vastaanottajille mahdollisuus vastata sinulle oman tekstiviestipalvelimesi kautta.

  Toimitusraportti: aseta verkko antamaan ilmoitus, kun viesti on toimitettu.

  Merkistötuki: valitse merkistön koodaustapa. Jos valitset **Automaattinen**-vaihtoehdon, puhelin muuttaa koodaustavan GSM-merkistöstä Unicode-merkistöksi, kun lisäät viestiin Unicode-merkistöön kuuluvan merkin. Unicode-merkistökoodaus laskee viestin enimmäismerkkimäärän noin puoleen. Ellei tätä valikkoa näy, puhelin käyttää automaattista merkistökoodausta oletusasetuksena.

  Voimassaoloaika: määritä, miten kauan viestejä säilytetään tekstiviestipalvelimella.

  Viestityyppi: määritä oletusviestityyppi. Verkko osaa muuntaa viestit valittuun muotoon.

  Viestikeskus: tallenna tekstiviestipalvelimen numero tai muuta sitä.

- **Estä numero**: tallenna puhelinnumerot, joista tulevia viestejä et halua vastaanottaa.

Multimediaviesti *(Valikko 5.5.2)*

Voit määrittää multimediaviestiasetukset.

- **Lähetysasetukset**: määritä multimediaviestien lähetysasetukset:

  Toimitusraportti: aseta verkko antamaan ilmoitus, kun viesti on toimitettu.

  Osoitteen piilotus: määritä, että osoite piilotetaan vastaanottajan puhelimessa.

  Lukukuittaus: lähetä lukukuittauspyyntö viestien mukana.

  Tärkeys: aseta viestien tärkeystaso.

  Vanhentumispäivä: määritä, miten kauan viestejä säilytetään multimediaviestipalvelimella.

  Toimitusviive: valitse viestien lähetyksessä käytettävä viive.

  Lähetyskoko: valitse viestien liitteiden sallittu enimmäiskoko.

- **Vastaanottoasetukset**: määritä multimediaviestien vastaanottoasetukset:

  Hylkää nimettömät: hylkää tuntemattomilta lähettäjiltä tulevat viestit.

  Salli mainokset: salli mainosviestien vastaanotto.

  Raportti sallittu: aseta verkko antamaan ilmoitus lähettäjälle, kun viesti on toimitettu sinulle.

  Vastaanotto kotiverkossa: määritä, vastaanottaako puhelin uudet viestit automaattisesti, kun olet kotiverkkoalueella.

  Vastaanotto vieraassa verkossa: määritä, vastaanottaako puhelin uudet viestit automaattisesti, kun olet vieraassa verkossa.

  Kotiverkossa ja ulkomailla tapahtuvalla vastaanotolla on seuraavat vaihtoehdot:

  - **Automaattinen**: puhelin noutaa viestit palvelimesta automaattisesti.
  - **Hylkää**: puhelin hylkää kaikki viestit.
  - **Manuaalinen**: puhelin näyttää ilmoitukset. Lataa uudet viestit manuaalisesti **Nouda**-valinnan avulla.

- **Multimediaviestiprofiilit**: määritä vaaditut verkkoasetukset multimediaviesteille.

  Käytössä oleva profiili: valitse profiili.

  Profiiliasetukset: mukauta kunkin profiilin vaihtoehdot:

  - **Profiilin nimi**: määritä multimediaviestiprofiilille nimi.
  - **Palvelimen URL-osoite**: anna multimediaviestipalvelimen osoite.
  - **Välityspalvelin**: muodosta yhteys GPRS-verkkoon välityspalvelimen avulla.
  - **GPRS-asetukset**: mukauta vaaditut asetukset GPRS-verkkoyhteyttä varten.

    *Kun välityspalvelimen asetuksena on **Päälle**:*

    IP-osoite: anna yhdyskäytävän osoite.

    Portti: anna portin numero.

    Yhteysosoite (APN): anna nimi, jota käytetään GPRS-verkon yhteysosoitteena.

    Käyttäjätunnus: anna käyttäjätunnus.

    Salasana: anna salasana.

*Kun välityspalvelimen asetuksena on **Pois päältä**:*

DNS 1: anna ensisijainen osoite.

DNS 2: anna toissijainen osoite.

Yhteysosoite (APN): anna nimi, jota käytetään GPRS-verkon yhteysosoitteena.

Käyttäjätunnus: anna käyttäjätunnus.

Salasana: anna salasana.

- **Versio**: valitse asianmukainen OMA-versio ja viestien lähetyksen tai vastaanoton enimmäiskoko.

☑ Operaattorista riippuen enimmäiskokoa 295 kt ei ehkä tueta. Yritä tässä tapauksessa uudelleen, kun olet vaihtanut asetukseksi 100 kt.

- **Estä numero**: hylkää tietyistä puhelinnumeroista tulevat multimediaviestit asettamalla numerot Estä numero -luetteloon.

Sähköposti *(Valikko 5.5.3)*

Voit määrittää sähköpostiviestien oletusasetukset.

☑ Et voi muuttaa sähköpostiprofiilin ja tilin asetuksia, kun sähköpostiviestiä lähetetään tai noudetaan.

- **Lähetysasetukset**: määritä sähköpostiviestien lähetysasetukset:

  Lähetä kopio itselle: lähetä kopio sähköpostista omalle sähköpostitilillesi.

  Toimitusvahvistus: määritä, että verkko ilmoittaa, kun sähköpostiviesti on toimitettu.

  Lukuvahvistus: lähetä lukukuittauspyyntö sähköpostiviestien mukana.

  Tärkeys: valitse sähköpostiviestien tärkeystaso.

  Liitä allekirjoitus: liitä sähköpostiviesteihin nimesi, puhelinnumerosi tai yksinkertainen muistio.

  Muokkaa nimeä: muokkaa allekirjoituksen nimeä.

  Muokkaa puhelinnumeroa: muokkaa allekirjoituksen puhelinnumeroa.

  Muokkaa huomautusta: muokkaa allekirjoituksen tekstiä.

- **Vastaanottoasetukset**: määritä sähköpostiviestien vastaanottoasetukset:
  Tarkistusaikaväli: määritä, miten usein puhelin tarkistaa, onko palvelimella saapuvia viestejä. Jos asetuksena on **Ei käytössä**, voit tarkistaa sähköpostisi manuaalisesti **Tarkista uusi posti** -toiminnolla.
  Lukukuittaus: määritä, lähettääkö puhelin lukukuittauksen saapuville sähköpostiviesteille. Jos valitset vaihtoehdon **Ilmoita**, puhelin kysyy, lähetetäänkö lukukuittaus.
  Noutoasetus: määritä, lataako puhelin vain sähköpostiviestien otsikot vai sekä otsikot että tekstin.
  Poistoasetus: määritä, poistetaanko sähköpostiviestit heti vai seuraavan kerran, kun yhteys palvelimelle muodostetaan.
  Hylkää jos yli: määritä saapuvien sähköpostiviestien enimmäiskoko. Puhelin hylkää sähköpostiviestit, joiden koko on määritettyä arvoa suurempi.
  Jätä kopio viestistä palvelimelle: jätä noudettujen sähköpostiviestien kopio sähköpostipalvelimelle.
- **Sähköpostitili**: määritä sähköpostitili ja valitse käytettävä tili:
  Nykyinen tili: valitse tili.
  Tilin asetukset: määritä sähköpostitilit eri sähköpostipalvelimia varten. Määritä kunkin tilin vaihtoehdot:
  - **Käytössä**: valitse tämä vaihtoehto, kun haluat käyttää tiliä ja näyttää sen **Sähköpostiviestit**-kansiossa.
  - **Tilin nimi**: anna valitun tilin nimi.
  - **Käyttäjän nimi**: anna käyttäjän nimi.
  - **Sähköpostiosoite**: anna sähköpostiosoitteesi.
  - **Vastausosoite**: anna sähköpostiosoite, jota haluat käyttää vastaanottajien lähettämille vastausviesteille.
  - **Käyttäjätunnus**: anna sähköpostitunnuksesi.
  - **Salasana**: anna sähköpostisalasanasi.
  - **SMTP-palvelin**: anna lähtevän sähköpostin palvelimen IP-osoite tai isäntänimi.
  - **SMTP-portti**: anna SMTP-portin numero.
  - **Protokollan tyyppi**: valitse saapuvien sähköpostiviestien palvelimen protokolla. Muut asetukset riippuvat protokollatyypin asetuksesta.

*Kun protokollatyypin asetuksena on **POP3***:

- **POP3-palvelin**: anna sähköpostin vastaanotossa käytettävän palvelimen IP-osoite tai isäntänimi.
- **POP3-portti**: anna POP3-portin numero.
- **APOP-sisäänkirjaus**: muodosta yhteys palvelimeen käyttämällä APOP-sisäänkirjaustapaa.

*Kun protokollatyypin asetuksena on **IMAP4***:

- **IMAP4-palvelin**: anna sähköpostin vastaanotossa käytettävän palvelimen IP-osoite tai isäntänimi.
- **IMAP4-portti**: anna IMAP4-portin numero.
- **Sisällytä liitteet**: valitsemalla tämän vaihtoehdon voit vastaanottaa sähköpostiviestien mukana tulevat liitteet.
- **Sähköposteja noudetaan enintään**: määritä palvelimelta noudettavien otsikkojen enimmäislukumäärä.

- **Sähköpostiprofiili**: valitse sähköpostipalveluille käytettävä yhteysprofiili.

  ☑ Et voi muuttaa sähköpostiprofiilin asetuksia, kun sähköpostiviestiä lähetetään tai noudetaan.

  Käytössä oleva profiili: valitse profiili.

  Profiiliasetukset: määritä enintään viisi sähköpostiprofiilia. Seuraavat vaihtoehdot vaaditaan kullekin palvelimelle yhdistettäessä GPRS-verkkoon:

  - **Profiilin nimi**: anna sähköpostiprofiilille nimi.
  - **Yhteysosoite (APN)**: anna yhteysosoite, jota käytetään GPRS-verkon osoitteena.
  - **Käyttäjätunnus**: anna käyttäjätunnus.
  - **Salasana**: anna salasana.
  - **DNS 1**: anna ensisijainen osoite.
  - **DNS 2**: anna toissijainen osoite.
- **Estoluettelo**: määritä sähköpostiosoitteet tai aiheet, joita et halua vastaanottaa.

WAP-palveluviesti *(Valikko 5.5.4)*

Voit muuttaa asetuksia, joita käytetään vastaanotettaessa WAP-palveluviestejä langattomasta Web-palvelimesta.

- **Vastaanota**: määritä, miten puhelin vastaanottaa WAP-palveluviestit.
- **Viestikeskus**: anna sen palvelimen osoite, josta haluat vastaanottaa WAP-palveluviestejä.

Tiedotteet *(Valikko 5.6)*

Tiedotepalvelu lähettää lyhyitä viestejä eri aiheista, kuten säästä, urheilusta tai liikenteestä.

Tämän valikon avulla voit muuttaa palvelun asetuksia ja näyttää tiedoteviestejä.

- **Lue**: avaa vastaanotetut viestit.
  Verkkoviestit tallennetaan **Nykyiset viestit** -kansioon, kunnes puhelin sammutetaan.
  Verkkoviestit tallennetaan **Tallennetut viestit** -kansioon pysyvästi. Tallenna viestit **Tallennetut viestit** -kansioon, kun teksti-ilmoitus tulee näkyviin, painamalla <**Valinnat**> ja valitsemalla **Tallenna**.
- **Vastaanota**: kytke tiedoteviestien vastaanotto päälle tai pois päältä.
- **Kanava**: valitse kanavat, joiden tiedoteviestejä vastaanotetaan.
  Kun valitset **Vastaavat kanavat**, voit luoda aktiivisten tiedotekanavien luettelon.
- **Kieli**: valitse näytettävien tiedotteiden kieli tai kielet.

Ota yhteys operaattoriin, jos haluat lisätietoja.

Muistin tila *(Valikko 5.7)*

Tämän valikon avulla voit tarkastella kussakin kansiossa kulloinkin käytettävissä olevaa muistitilaa.

Tiedostonhallinta *(Valikko 6)*

Tiedostonhallinta-valikon avulla voit käyttää puhelimen muistiin tallennettuja kuvia, videoita, musiikkitiedostoja ja äänitiedostoja.

Pääset tähän valikkoon painamalla perustilassa <**Valikko**> ja valitsemalla **Tiedostonhallinta**.

☑ DRM (Digital Rights Management) -järjestelmän vuoksi joidenkin Internetistä ladattujen tai multimediaviestin mukana saatujen mediakohteiden avaamiseen voidaan tarvita lisenssiavain.

Kuvat *(Valikko 6.1)*

Tässä valikossa näkyvät ottamasi valokuvat ja ladatut, viesteissä vastaanotetut tai tietokoneesta tuodut kuvat.

Kuvan näyttäminen

1. Valitse kuvakansio.
2. Valitse kuva.

Kuvaesityksen näyttäminen

Voit näyttää valokuvat kuvaesityksenä, jossa valitun kansion kuvat näkyvät vuorotellen.

1. Valitse **Valokuvat**.
2. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Kuvaesitys**.
3. Valitse aikaväli.

   Kuvaesitys alkaa.
4. Lopeta kuvaesitys painamalla <**Peruuta**>.

Kuvavaihtoehtojen käyttäminen

Kun tarkastelet kuvaa, voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja painamalla <**Valinnat**>:

- **Luettelo**: palaa kuvaluetteloon.
- **Lähetä käyttäen**: lähetä tiedosto multimediaviestissä, sähköpostitse tai Bluetooth-yhteyden kautta.
- **Aseta**: aseta kuva taustakuvaksi tai soittajan kuvaksi puhelinmuistioon.
- **Muokkaa**: koristele valokuva hymiöillä tai käytä kehystä tai erikoistehostetta.
- **Poista**: poista tiedosto.

- **Nimeä uudelleen**: uudelleennimeä tietosto.
- **Siirrä suosikkikuviin**/**Siirrä paikkaan**: siirrä tiedosto toiseen kansioon.
- **Bluetooth-jakaminen**: jaa tiedosto tai kaikki tiedostot toisten Bluetooth-laitteiden kanssa.
- **Tulosta käyttäen Bluetoothia**: tulosta kuva luomalla yhteys puhelimesta kirjoittimeen Bluetoothin välityksellä.
- **Suojaus**: suojaa tiedosto poistolta.
- **Ominaisuudet**: tarkastele tiedoston ominaisuuksia.

Videot *(Valikko 6.2)*

Tässä valikossa näkyvät nauhoitetut, ladatut, viesteissä vastaanotetut tai tietokoneesta tuodut videoleikkeet.

☑ Muilla laitteilla, kuten kameranauhureilla, nauhoitetut videoleikkeet eivät ehkä toistu oikein.

Videoleikkeen toistaminen

1. Valitse videokansio.
2. Valitse videoleike.

Toiston aikana voi käyttää seuraavia näppäimiä:

Näppäin	Toiminto
OK/*i*	Tauko tai toiston jatkaminen.
Vasen	Siirtyminen taaksepäin tiedostossa.
Oikea	Siirtyminen eteenpäin tiedostossa.
▲/▼	Äänenvoimakkuuden säätäminen.
Alas	Toiston lopettaminen.

Videovaihtoehtojen käyttäminen

Miltä tahansa videonäytöltä saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <>:

- **Toista**: toista tiedosto.
- **Lähetä käyttäen**: lähetä tiedosto multimediaviestissä, sähköpostitse tai Bluetooth-yhteyden kautta.
- **Poista**: poista tiedosto.
- **Nimeä uudelleen**: uudelleennimeä tietosto.

- **Siirrä suosikkivideoihin**/**Siirrä paikkaan**: siirrä tiedosto toiseen kansioon.
- **Bluetooth-jakaminen**: jaa tiedosto toisten Bluetooth-laitteiden kanssa.
- **Suojaus**: suojaa tiedosto poistolta.
- **Ominaisuudet**: tarkastele tiedoston ominaisuuksia.

Musiikki *(Valikko 6.3)*

Tässä valikossa näkyvät ladatut tai tietokoneesta tuodut MP3-tiedostot.

Valitse tiedosto. MP3-soitin avautuu. ▶ s. 37

Äänet *(Valikko 6.4)*

Tässä valikossa näkyvät tallennetut puhemuistiot ja ladatut, viesteissä vastaanotetut tai tietokoneesta tuodut äänitiedostot.

Äänileikkeen toistaminen

1. Valitse äänikansio.
2. Valitse äänileike. Puhemuistio: katso **Puhemuistio**. ▶ s. 39

Äänivaihtoehtojen käyttäminen

Miltä tahansa ääninäytöltä saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <**Valinnat**>:

- **Luettelo**: palaa ääniluetteloon.
- **Lähetä käyttäen**: lähetä tiedosto multimediaviestissä, sähköpostitse tai Bluetooth-yhteyden kautta.
- **Aseta**: aseta ääni soittoääneksi, soittajan tunnukseksi puhelinmuistion merkintää varten tai hälytysääneksi.
- **Poista**: poista tiedosto.
- **Nimeä uudelleen**: uudelleennimeä tietosto.
- **Siirrä suosikkiääni**/**Siirrä ladattuihin ääniin**: siirrä tiedosto toiseen kansioon.
- **Bluetooth-jakaminen**: jaa tiedosto toisten Bluetooth-laitteiden kanssa.
- **Suojaus**: suojaa tiedosto poistolta.
- **Ominaisuudet**: tarkastele tiedoston ominaisuuksia.

Muut tiedostot *(Valikko 6.5)*

Tiedostot, jotka olet vastaanottanut, mutta joita puhelimesi ei tue, on tallennettu tähän kansioon. Näitä tiedostoja ei voi avata puhelimessa. Tiedostomuotoja, joita ei tueta, ovat mm. *.doc, *.ppt ja *.txt.

Muistin tila *(Valikko 6.6)*

Tämän valikon avulla voit tarkastella puhelimen muistiin tallennettujen mediakohteiden muistitietoja.

Kalenteri *(Valikko 7)*

Kalenteri-valikossa voit käsitellä kalenterimerkintöjä.

Pääset tähän valikkoon painamalla perustilassa <**Valikko**> ja valitsemalla **Kalenteri**.

Kalenterin käyttäminen

Kun siirryt **Kalenteri**-valikkoon, nykyinen päivämäärä on merkitty kuukausinäkymässä sinisellä ruudulla.

Päivän valitseminen

- Siirry päivästä toiseen painamalla [vasen] tai [oikea].
- Siirry viikosta toiseen painamalla [vasen] tai [oikea].
- Siirry kuukaudesta toiseen painamalla [▲/▼].

Kalenterivaihtoehtojen käyttäminen

Voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja painamalla <**Valinnat**>:

- **Näkymätila**: vaihda kalenterinäkymää. ▶ s. 70
- **Luo**: lisää uusi merkintä. ▶ seuraava kappale
- **Siirry**: valitse tämän päivän päivämäärä tai anna jokin tietty päivämäärä.
- **Lajitteluperuste**: järjestä merkinnät tyypin mukaan.
- **Poista**: poista kalenteriin tallennetut kohteet poistovaihtoehtojen avulla.
- **Ohitetut merkintähälytykset**: tarkastele merkintöjä, joiden hälytys on jäänyt huomaamatta.
- **Muistin tila**: tarkastele kalenteriin tallennettujen tapahtumamerkintöjen muistitietoja.

Merkinnän luominen

Voit tallentaa kalenteriin kalenterimerkintöjä, vuosipäiviä, muita tapahtumia ja tehtäviä. Päivää kohti voi tallentaa useampia merkintöjä.

Uuden Kalenterimerkinnän lisääminen

1. Valitse päivä kalenterista.
2. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Luo** → **Kalenterimerkintä** tai **Muu**.
3. Anna tiedot tai muuta asetuksia:
   - **Aihe**: anna tapahtuman otsikko.
   - **Yksityiskohdat**: anna tapahtuman tiedot.
   - **Aloituspäivämäärä** ja **Aloitusaika**: anna tapahtuman aloituspäivämäärä ja -aika.
   - **AP/IP**: valitse **AP** tai **IP** 12-tuntisessa aikamuodossa.
   - **Päättymispäivä** ja **Päättymisaika**: anna tapahtuman päättymispäivämäärä ja -aika.
   - **AP/IP**: valitse **AP** tai **IP** 12-tuntisessa aikamuodossa.
   - **Paikka**: (**Kalenterimerkintä**) anna tapahtuman paikka.
   - **Hälytys**: aseta tapahtumalle hälytys.
   - **ennen**: määritä, miten kauan ennen tapahtumaa saat hälytyksen.
   - **Hälytysääni**: valitse hälytysääni.
   - **Toista**: (**Kalenterimerkintä**) määritä tapahtuma toistuvaksi ja valitse toistoyksikkö.
   - **saakka**: (**Kalenterimerkintä**) jos tapahtuma toistuu, määritä päättymispäivä.
4. Tallenna kalenterimerkintä painamalla <**Tallenna**>.

Uuden vuosipäivän lisääminen

1. Valitse päivä kalenterista.
2. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Luo** → **Vuosipäivä**.
3. Anna tiedot tai muuta asetuksia:
   - **Tilaisuus**: anna vuosipäivän tiedot.
   - **Päivämäärä**: anna päivämäärä.
   - **Hälytys**: aseta vuosipäivälle hälytys.
   - **ennen**: määritä, miten kauan ennen tapahtumaa saat hälytyksen.
   - **Hälytysaika**: anna hälytysaika.

- **AP/IP**: valitse **AP** tai **IP** 12-tuntisessa aikamuodossa.
- **Hälytysääni**: valitse hälytysääni.
- **Toista joka vuosi**: aseta puhelin muistuttamaan vuosipäivästä joka vuosi.

4. Tallenna tapahtuma painamalla <**Tallenna**>.

Tehtävän lisääminen

1. Valitse päivä kalenterista.
2. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Luo** → **Tehtävä**.
3. Anna tiedot tai muuta asetuksia:
   - **Tehtävä**: anna tehtävän tiedot.
   - **Aloituspäivämäärä**: anna aloituspäivämäärä.
   - **Määräpäivä**: anna päättymispäivämäärä.
   - **Tärkeys**: valitse tärkeystaso.
4. Tallenna tapahtuma painamalla <**Tallenna**>.

Merkinnän tarkasteleminen

Kun kalenteriin on tehty merkintöjä, päivälle tehtyjen merkintöjen määrä ja niiden kuvakkeet näkyvät kalenterin alalaidassa.

- Kalenterimerkintä
- Vuosipäivä
- Tehtävä
- Muu

Merkinnän avaaminen

1. Tarkastele päivän merkintöjä valitsemalla päivä kalenterista.
2. Tarkastele merkinnän tietoja valitsemalla merkintä.
3. Tarkastele muita päivän kohdalle tehtyjä merkintöjä painamalla [vasen] tai [oikea].

Merkintävaihtoehtojen käyttäminen

Kun tarkastelet merkintää, voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja painamalla <**Valinnat**>:

- **Muokkaa**: muokkaa merkintää.
- **Luo**: lisää uusi merkintä.

- **Lähetä käyttäen**: lähetä merkintä tekstiviestinä, multimediaviestinä, sähköpostitse tai Bluetooth-yhteyden kautta.
- **Näkymätila**: muuta kalenterin katselutilaa.
- **Tehty**/**Tekemätön**: muuta tehtävän tilaa.
- **Poista**: poista merkintä.
- **Tulosta käyttäen Bluetoothia**: tulosta merkintä luomalla yhteys puhelimesta kirjoittimeen Bluetoothin välityksellä.

Merkinnän tarkasteleminen eri tilassa

Voit tarkastella kalenteria päivänäkymässä tai viikkonäkymässä. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Näkymätila** → näkymätila.

Päivänäkymä

Voit tarkastella valitun päivän merkintöjä. Tarkastele merkinnän tietoja valitsemalla merkintä.

Merkinnän tila ilmoitetaan seuraavilla kuvakkeilla:

- Hälytys asetettu
- Toistuva tapahtuma
- ! Tehtävän tärkeystaso (punainen: korkea, sininen: normaali, harmaa: matala)
- ☑ Tehty tehtävä

Viikkonäkymä

Voit tarkastella valitun viikon merkintöjä. Aikataulun päällä oleva solu osoittaa merkintöjen olemassaolosta. Valitse haluamasi päivän solu.

Kamera *(Valikko 8)*

Voit käyttää puhelimen kameramoduulia valokuvien ottamiseen ja videoiden nauhoittamiseen.

Pääset tähän valikkoon painamalla perustilassa <**Valikko**> ja valitsemalla **Kamera** tai painamalla jonkin aikaa [📷].

☑
- Älä ota valokuvia muista ihmisistä ilman heidän lupaansa.
- Älä ota valokuvia paikoissa, joissa kamerat eivät ole sallittuja.
- Älä ota valokuvia paikoissa, joissa voit häiritä toisten yksityisyyttä.

Valokuvan ottaminen

Voit ottaa valokuvia eri tiloissa. Kamera tuottaa JPEG-kuvia.

☑ Jos otat valokuvan suorassa auringonvalossa tai kirkkaissa olosuhteissa, valokuvassa voi näkyä varjoja.

Valokuvan ottaminen puhelimen kansi avoinna

1. Kytke kamera päälle **Kamera**-valikosta tai paina jonkin aikaa [📷].
2. Tarkenna otettava kuva.
   - Käytä kameravaihtoehtoja painamalla <👍>. ▸ seuraava kappale
   - Näppäimistön avulla voit muuttaa kameran asetuksia tai siirtyä toiseen tilaan. ▸ s. 72
3. Ota valokuva painamalla [📷]. Valokuva tallentuu **Valokuvat**-kansioon.

4.

Jos haluat...	**paina...**
käyttää valokuvavaihtoehtoja,	<**Valinnat**>. ▸ s. 73
poistaa valokuvan,	[**C**] ja sitten <**Kyllä**>.
palata kuvaustilaan,	<**Takaisin**>.

Kameravaihtoehtojen käyttäminen kuvaustilassa

Voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja painamalla <👍> kuvaustilassa:

- **Tallenna video**: siirry nauhoitustilaan.
- **Kuvaustila**: voit ottaa kuvan seuraavissa tiloissa:
  Yksittäinen kuva: ota valokuva normaalitilassa. Voit valita, tallentaako kamera kuvan automaattisesti.
  Usean kuvan otto: ota pysäytyskuvien sarja. Voit valita kameran ottamien kuvien määrän ja kuvausnopeuden.
- **Tehosteet**: muuta värisävyä tai käytä erikoistehostetta.
- **Kehykset**: käytä koristeellista kehystä.

- **Ajastin**: määritä, että kamera odottaa hetken ennen kuvan ottamista.
- **Siirry valokuviin**: avaa **Valokuvat**-kansio.
- **Asetukset**: muuta kuvan ottamisessa käytettäviä oletusasetuksia.
  Koko: valitse kuvan koko.
  Laatu: valitse kuvan laatuasetus.
  Etsin: valitse esikatselunäytön tyyppi.
  Suljinääni: valitse ääni, joka kuuluu, kun painat suljinta, [ ].
  Zoomauksen ääni: kytkee zoomattaessa kuuluvan äänitehosteen päälle tai pois.
  Kirkkaussäädön ääni: kytkee kirkkautta säädettäessä kuuluvan äänitehosteen päälle tai pois.
  Oletusnimi: vaihda valokuvan nimen oletusarvoista etuliitettä.
- **Kameran pikanäppäimet**: tarkista kuvaustilassa käytettävien näppäinten toiminnot.

Näppäimistön käyttäminen kuvaustilassa

Kameran asetuksia voi mukauttaa näppäimistöllä kuvaustilassa.

Näppäin	Toiminto
Vasen/Oikea	Kuvan kirkkauden säätäminen.
Ylös/Alas	Lähentäminen tai loitontaminen (zoomaus).
▲	Kuvan kääntö pystysuunnassa.
▼	Peilikuva.
1	Siirtyminen nauhoitustilaan. ▶ s. 74
2	Kuvan koon vaihtaminen.
3	Kuvan laadun vaihtaminen.
4	Kuvaustilantilan vaihtaminen.
5	Värisävyn muuttaminen tai erikoistehosteen käyttäminen.
7	Koristeellisen kehyksen valitseminen.
8	Ajastimen asettaminen.

Näppäin	Toiminto
9	Siirtyminen **Valokuvat**-kansioon.
*	Esikatselunäytön muuttaminen.

Valokuvavaihtoehtojen käyttäminen

Kun olet tallentanut valokuvan, saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <**Valinnat**>:

- **Ota toinen**: palaa kuvaustilaan.
- **Lähetä käyttäen**: lähetä tiedosto multimediaviestissä, sähköpostitse tai Bluetooth-yhteyden kautta.
- **Aseta**: aseta valokuva taustakuvaksi tai soittajan kuvaksi puhelinmuistioon.
- **Poista**: poista tiedosto.
- **Usean kuvan otto, poista kaikki**: poista yksi kuvasarja.
- **Nimeä uudelleen**: uudelleennimeä tietosto.
- **Siirry valokuviin**: avaa **Valokuvat**-kansio. ▶ s. 64
- **Bluetooth-jakaminen**: jaa valittu tiedosto tai kaikki tiedostot toisten Bluetooth-laitteiden kanssa.
- **Tulosta käyttäen Bluetoothia**: tulosta kuva luomalla yhteys puhelimesta kirjoittimeen Bluetoothin välityksellä.
- **Suojaus**: suojaa tiedosto poistolta.
- **Ominaisuudet**: tarkastele tiedoston ominaisuuksia.

Valokuvan ottaminen puhelimen kansi suljettuna

1. Paina jonkin aikaa [📷].
2. Korosta tarvittaessa 📷 painamalla [▶II/FM].
3.

Jos haluat...	paina...
kääntää kuvaa pystysuunnassa,	[▲].
nähdä peilikuvan,	[▼].
säätää kirkkautta,	[I◀◀].
lähentää tai loitontaa,	[▶▶I].

4. Ota valokuva painamalla [📷]. Valokuva tallentuu automaattisesti.

Videon nauhoittaminen

Voit nauhoittaa videon kameran näytössä näkyvistä tapahtumista ja tallentaa sen.

Videon nauhoittaminen kansi avoinna

1. Paina kuvaustilassa [**1**].
2. Tarkenna otettava kuva.
   - Käytä kameravaihtoehtoja painamalla <>. ▶ seuraava kappale
   - Näppäimistön avulla voit muuttaa kameran asetuksia tai siirtyä toiseen tilaan. ▶ s. 75
3. Aloita nauhoitus painamalla [].
4. Lopeta nauhoitus painamalla [] tai <>. Video tallentuu automaattisesti **Videot**-kansioon.
5.

Jos haluat...	**paina...**
toistaa videoleikkeen,	[OK/].
käyttää videovaihtoehtoja,	<>. ▶ s. 75
poistaa videoleikkeen,	[**C**] ja sitten <**Kyllä**>.
palata nauhoitustilaan,	<>.

Kameravaihtoehtojen käyttäminen nauhoitustilassa

Voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja painamalla <> nauhoitustilassa:

- **Ota valokuva**: siirry kuvaustilaan.
- **Tehosteet**: muuta värisävyä tai käytä erikoistehostetta.
- **Ajastin**: määritä nauhoitusta edeltävä viive.
- **Siirry videoihin**: avaa **Videot**-kansio.
- **Asetukset**: muuta seuraavia videon nauhoitusasetuksia:

  Tallennustila: valitse videon nauhoitustila.

  Voit nauhoittaa multimediaviestiin tai taustakuvaksi sopivan videon valitsemalla **Multimediaviestin rajoitus**.

  Voit nauhoittaa käytettävissä olevan muistin mukaan määräytyvän videon valitsemalla **Normaali**.

  Koko: valitse tiedostokoko.

  Laatu: valitse kuvan laatuasetus.

  Äänen nauhoitus: nauhoita videoleikkeen ääni.

Zoomauksen ääni: kytkee zoomattaessa kuuluvan äänitehosteen päälle tai pois.

Kirkkaussäädön ääni: kytkee kirkkautta säädettäessä kuuluvan äänitehosteen päälle tai pois.

Oletusnimi: vaihda videon nimen oletusarvoista etuliitettä.

- **Videokameran pikanäppäimet**: tarkista nauhoitustilassa käytettävien näppäinten toiminnot.

Näppäimistön käyttäminen nauhoitustilassa

Kameran asetuksia voi mukauttaa näppäimistöllä nauhoitustilassa:

Näppäin	Toiminto
Vasen/ Oikea	Kuvan kirkkauden säätäminen.
Ylös/Alas	Lähentäminen tai loitontaminen (zoomaus).
▲	Kuvan kääntö pystysuunnassa.
▼	Peilikuva.
1	Kuvaustilaan siirtyminen. ▶ s. 71
2	Tiedostokoon vaihtaminen.
3	Kuvan laadun vaihtaminen.
4	Videon nauhoitustilan vaihtaminen.
5	Värisävyn muuttaminen tai erikoistehosteen käyttäminen.
7	Äänen mykistäminen tai äänen palauttaminen.
8	Ajastimen asettaminen.
9	**Videot**-kansion avaaminen.

Videovaihtoehtojen käyttäminen

Kun olet tallentanut videoleikkeen, saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <>:

- **Tallenna toinen**: palaa nauhoitustilaan.
- **Lähetä käyttäen**: lähetä tiedosto multimediaviestissä, sähköpostitse tai Bluetooth-yhteyden kautta.
- **Poista**: poista videoleike.

- **Nimeä uudelleen**: uudelleennimeä tietosto.
- **Siirry videoihin**: avaa **Videot**-kansio. ▶ s. 65
- **Bluetooth-jakaminen**: jaa tiedosto toisten Bluetooth-laitteiden kanssa.
- **Suojaus**: suojaa tiedosto poistolta.
- **Ominaisuudet**: tarkastele tiedoston ominaisuuksia.

Videon nauhoittaminen puhelimen kansi suljettuna

1. Paina jonkin aikaa [ ].
2. Korosta tarvittaessa painamalla [ ].
3.

Jos haluat...	paina...
kääntää kuvaa pystysuunnassa,	[▲].
nähdä peilikuvan,	[▼].
säätää kirkkautta,	[ ].
lähentää tai loitontaa,	[ ].

4. Aloita nauhoitus painamalla [ ].
5. Lopeta nauhoitus painamalla [ ]. Videoleike tallentuu automaattisesti.

Asetukset *(Valikko 9)*

Asetukset-valikon vaihtoehtojen avulla voit mukauttaa puhelimen mielesi ja tarpeittesi mukaiseksi. Voit myös palauttaa asetukset niiden oletusarvoihin.

Pääset tähän valikkoon painamalla perustilassa <**Valikko**> ja valitsemalla **Asetukset**.

Aika ja päivämäärä *(Valikko 9.1)*

Tämän valikon avulla voit asettaa puhelimen kellonajan ja päivämäärän.

- **Aika**: anna oikea kellonaika.
- **Kotivyöhyke**: paina [OK/] ja aseta kotimaan aikavyöhyke. Valitse kotivyöhykettäsi vastaava kaupunki. Jos haluat asettaa kesäajan, valitse Aseta kesäaika.
- **AP/IP**: valitse **AP** tai **IP** 12-tuntisessa aikamuodossa.
- **Ajan esitysmuoto**: valitse ajan esitysmuoto.
- **Aseta päivämäärä**: anna nykyinen päivämäärä.
- Päivämäärän esitysmuoto: valitse päivämäärän esitysmuoto.

- **Viikon aloituspäivä**: määritä, mistä viikonpäivästä kalenteri aloittaa viikon.
- **Automaattinen päivitys**: valitse, jos haluat käyttää kesäaikaa nykyiseen aikaan, jos **Aseta kesäaika** on valittu **Kotivyöhyke**.

Puhelinasetukset *(Valikko 9.2)*

Monia puhelimen ominaisuuksia voidaan mukauttaa omien tarpeitten mukaisiksi.

Kieli *(Valikko 9.2.1)*

Tämän valikon avulla voit valita, millä kielellä näyttötekstit näytetään.

Tervehdysviesti *(Valikko 9.2.2)*

Tämän valikon avulla voit määrittää tervehdyksen, joka näkyy näytössä hetken, kun puhelin kytketään päälle.

Pikanäppäin *(Valikko 9.2.3)*

Perustilassa selausnäppäimillä voi siirtyä suoraan tiettyihin valikoihin. Tämän valikon avulla voit määrittää pikanäppäimet.

Valikon määrittäminen pikanäppäimeen

1. Valitse määritettävä pikanäppäin.
2. Valitse pikanäppäimeen määritettävä valikko.

Pikanäppäimen vaihtoehtojen käyttäminen

Voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja painamalla <**Valinnat**>:

- **Vaihda**: määritä pikanäppäin tai muuta sen määritystä.
- **Poista**: poista valitun pikanäppäimen määritys käytöstä.
- **Poista kaikki**: poista kaikki pikanäppäinten määritykset käytöstä.

Edistynyt pikanäppäin *(Valikko 9.2.4)*

Tämän valikon avulla voit ottaa Edistynyt pikanäppäin -ominaisuuden käyttöön. Voit siirtyä nopeasti tekstiviesteihin, hälytyksiin, kalenteriin ja muuntimeen numeronvalintanäytöstä.

Edistynyt pikanäppäin -ominaisuuden päällekytkeminen

1. Valitse Edistynyt pikanäppäin-näytössä **Päällä**.
2. Paina <**Tallenna**>.

Edistyneen pikanäppäimen vaihtaminen

1. Valitse vaihdettava pikanäppäin.
2. Valitse pikanäppäimeen määritettävä valikko.

Edistynyt pikanäppäin -vaihtoehtojen käyttäminen

Voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja painamalla <**Valinnat**>:

- **Vaihda**: vaihda pikanäppäimeen määritetty valikko.
- **Poista**: poista valitun pikanäppäimen määritys käytöstä.
- **Poista kaikki**: poista kaikki pikanäppäinten määritykset käytöstä.

Äänenvoimakkuusnäppäin *(Valikko 9.2.5)*

Tämän valikon avulla voit määrittää, mykistääkö puhelin soittoäänen vai hylkääkö puhelun, jos painat jonkin aikaa [▲/▼] puhelun saapuessa.

Lisäasetukset *(Valikko 9.2.6)*

Voit ottaa automaattisen uudelleenvalintaominaisuuden käyttöön tai poistaa sen käytöstä sekä lukita ulkopuolella olevat näppäimet.

- **Autom. soitontoisto**: määritä, että puhelin yrittää soittaa numeroon uudelleen enintään 10 kertaa, jos vastapuoli ei vastaa.
- **Vastaus kaikilla näppäimillä**: vastaa saapuvaan puheluun painamalla mitä tahansa näppäintä lukuun ottamatta näppäimiä [ ] tai <**Hylkää**>.
- **Puheen selkeytys**: poista ulkoinen häly ja paranna puhelun kuuluvuutta, jotta keskustelukumppanisi kuulee puheesi selvästi, vaikka olisit meluisassa paikassa.
- **Aktiivikansi**: vastaa saapuvaan puheluun avaamalla puhelimen kansi.

- **Kannen näppäinlukko**: lukitse näkyvissä olevat näppäimet, jottei puhelimen toiminta häiriinny, jos näppäimiä painetaan vahingossa kannen ollessa suljettuna.

Näyttöasetukset *(Valikko 9.3)*

Tämän valikon avulla voit muuttaa näyttöasetuksia.

Taustakuva *(Valikko 9.3.1)*

Voit asettaa perusnäyttökuvan kumpaankin näyttöön.

- **Päänäyttö**: valitse kuva, joka näkyy päänäytössä.
- **Kansinäyttö**: muuta kansinäytön asetuksia:

  Kello: valitse kellon tyyppi.

  Kannen otsikko: aseta viesti, joka näkyy kansinäytössä.

  Taustakuvat: vaihda kansinäytön taustakuva.

Tekstin näyttö *(Valikko 9.3.2)*

Tämän valikon avulla voit muuttaa perusnäytössä näkyvän tekstin näyttöasetuksia.

- **Tekstin paikka**: valitse tekstin paikka. Jos et halua, että teksti näkyy perustilassa, valitse **Pois**.
- **Tekstin tyyli**: valitse kirjasimen tyyli.
- **Tekstin väri**: valitse kirjasimen väri.

Soittonäyttö *(Valikko 9.3.3)*

Tämän valikon avulla voit valita numeroita valittaessa näkyvän kirjasimen koon tai värin tai taustan värin.

Kalenteri *(Valikko 9.3.4)*

Tämän valikon avulla voit näyttää meneillään olevan kuukauden kalenterin perusnäytössä.

Ulkoasu *(Valikko 9.3.5)*

Voit valita ulkoasun väriteeman valikkotilaa varten.

Näytön kirkkaus *(Valikko 9.3.6)*

Voit säätää näytön kirkkautta eri valaistusolosuhteita varten.

Näytä soittajan tiedot *(Valikko 9.3.7)*

Tämän valikon avulla voit asettaa puhelimen ilmoittamaan vastaamatta jääneistä puheluista näyttämällä viimeksi vastaamatta jääneen soittajan tiedot. Kun haluat asettaa kansinäytön näyttämään soittajan tiedot, valitse **Kansinäytöllä**.

Ääniasetukset *(Valikko 9.4)*

Tämän valikon avulla voit mukauttaa ääniasetuksia.

Saapuva puhelu *(Valikko 9.4.1)*

Tämän valikon avulla voit muuttaa saapuvien puhelujen ääniasetuksia.

- **Hälytystyyppi**: määritä, miten saat ilmoituksen saapuvista puheluista.
- **Soittoääni**: valitse puhelun soittoääni.
- **Äänenvoimakkuus**: valitse soittoäänen voimakkuus.

Näppäinääni *(Valikko 9.4.2)*

Tämän valikon avulla voit valita äänimerkin, joka kuuluu, kun näppäintä painetaan.

☑ Voit säätää näppäinäänen voimakkuutta painamalla [▲/▼] perustilassa.

Viestiääni *(Valikko 9.4.3)*

Tämän valikon avulla voit muuttaa saapuvien tekstiviestien, multimediaviestien, sähköpostiviestien ja tiedotteiden ääniasetuksia.

- **Ääni**: valitse jokin useista viestiäänistä.
- **Hälytystyyppi**: määritä, miten puhelin ilmoittaa saapuvista viesteistä.
- **Toisto**: määritä, miten usein puhelin ilmoittaa uudesta viestistä.

Virrankytkentä-ääni *(Valikko 9.4.4)*

Tämän valikon avulla voit valita äänen, joka kuuluu puhelimesta, kun puhelimen virta kytketään tai katkaistaan.

Kansiääni *(Valikko 9.4.5)*

Tämän valikon avulla voit valita äänen, joka kuuluu puhelimesta, kun avaat tai suljet puhelimen kannen.

Äänetön tila *(Valikko 9.4.6)*

Tämän valikon avulla voit määrittää, kuinka puhelin hälyttää äänettömässä tilassa tietystä tapahtumasta ilman ääntä.

Muut äänet *(Valikko 9.4.7)*

Tämän valikon avulla voit mukauttaa puhelimessa käytettäviä muita ääniä.

- **Minuuttimuistutin**: aseta puhelin antamaan äänimerkki minuutin välein soitetun puhelun aikana muistutuksena puhelun kestosta.
- **Yhteysääni**: aseta puhelin antamaan äänimerkki, kun se kytketään järjestelmään.
- **Hälytykset puhelun aikana**: aseta puhelin antamaan äänimerkki, kun saat uuden viestin tai kun asetettu hälytyshetki koittaa puhelun aikana.
- **Ilmoitusäänet**: aseta puhelin ilmoittamaan äänimerkillä, kun olet tehnyt virheen tai puhelimessa tapahtuu virhetoiminto.

Valoasetukset *(Valikko 9.5)*

Tämän valikon avulla voit muuttaa taustavaloasetuksia.

Taustavalo *(Valikko 9.5.1)*

Voit muuttaa kansinäytön taustavalon tai kuvakkeiden asetuksia.

- **Päänäyttö päällä**: valitse taustavalon palamisajan pituus.
- **Päänäyttö himmeänä**: määritä, miten kauan näyttö pysyy himmennystilassa taustavalon sammumisen jälkeen. Määritetyn ajan kuluttua näyttö sammuu.
- **Näytä ilmaisimet kannessa**: määritä, näkyvätkö kuvakkeet kansinäytössä, kun näyttö sammuu.

Näppäinten taustavalo *(Valikko 9.5.2)*

Voit määrittää, miten puhelin ohjaa näppäinvaloa.

- **Käytä aina**: näppäinvaloa käytetään aina.
- **Käytä yöllä**: näppäinvaloa käytetään vain klo 17.00–9.00.
- **Käytä tiettyyn aikaan**: määritä aikaväli, jolloin näppäinvaloa käytetään.

Verkkopalvelut *(Valikko 9.6)*

Tämän valikon avulla voit käyttää verkkopalveluja. Kysy niiden saatavuutta operaattorilta ja tilaa haluamasi palvelut.

Soitonsiirto *(Valikko 9.6.1)*

Tämä verkkopalvelu ohjaa saapuvat puhelut määrittämääsi numeroon.

1. Valitse soitonsiirtovaihtoehto:
   - **Siirrä aina**: siirrä kaikki puhelut.
   - **Varattu**: siirrä puhelut, kun puhut toista puhelua.
   - **Ei vastaa**: siirrä puhelut, jos et vastaa puhelimeen.
   - **Ei verkossa**: siirrä puhelut, jos et ole operaattorisi peittoalueella tai jos puhelimesi on suljettu.
   - **Peruuta kaikki**: peruuta kaikki soitonsiirrot.
2. Valitse siirrettävien puhelujen tyyppi.
3. Jos haluat ottaa soitonsiirron käyttöön, paina **Päälle**. Paina muussa tapauksessa **Pois**.
4. Siirry **Siirrä numeroon** -riville.
5. Anna numero, johon puhelut siirretään.
6. Jos valitset **Ei vastaa**, siirry **Sekuntia**-kohtaan ja määritä, miten kauan verkko odottaa ennen puhelun siirtoa.
7. Paina <**Valitse**>.

Puhelunesto *(Valikko 9.6.2)*

Tämän verkkopalvelun avulla voit rajoittaa puheluja.

1. Valitse puhelunestovaihtoehto:
   - **Kaikki lähtevät**: estä kaikki lähtevät puhelut.
   - **Ulkomaanpuhelut**: estä ulkomaanpuhelut.
   - **Ulkomaanpuhelut paitsi kotimaahan**: salli soittaminen ulkomailla ollessa vain nykyisen maan ja kotimaan puhelinnumeroihin.
   - **Kaikki saapuvat**: estä saapuvat puhelut.
   - **Saapuvat puhelut ulkomailla**: estä saapuvat puhelut, kun puhelinta käytetään kotimaan ulkopuolella.
   - **Peruuta kaikki**: peruuta kaikki puhelunestoasetukset, jolloin puheluja voi vastaanottaa ja soittaa normaalisti.
   - **Vaihda puheluneston salasana**: vaihda operaattoriltasi saatu puheluneston salasana.
2. Valitse estettävien puhelujen tyyppi.
3. Jos haluat ottaa puheluneston käyttöön, paina **Päälle**. Paina muussa tapauksessa **Pois**.

4. Anna operaattoriltasi saatu puheluneston salasana ja paina <**Valitse**>.

Koputus *(Valikko 9.6.3)*

Tämän verkkopalvelun avulla saat ilmoituksen saapuvista puheluista puhuessasi toista puhelua.

1. Valitse puhelutyyppi, jota koputusvaihtoehto koskee.
2. Jos haluat ottaa koputuksen käyttöön, valitse **Päälle** ja paina <**Valitse**>. Paina muussa tapauksessa **Pois**.

Verkon valinta *(Valikko 9.6.4)*

Verkon valinnalla voi valita kotialueen ulkopuolella käytettävän verkon automaattisesti tai manuaalisesti. Voit valita muun kuin oman kotiverkkosi vain siinä tapauksessa, että operaattorillasi on verkkovierailusopimus (roaming-sopimus) toisen verkon operaattorin kanssa.

Numeron näyttö *(Valikko 9.6.5)*

Tämän verkkopalvelun avulla voit estää puhelinnumerosi näkymisen vastaanottajan puhelimessa. Jos valitset vaihtoehdon **Oletus**, puhelin käyttää verkon oletusasetusta.

☑ Jotkin verkot eivät salli tämän asetuksen muuttamista.

Vastaajapalvelu *(Valikko 9.6.6)*

Tämän valikon avulla voit tallentaa vastaajapalvelun numeron ja käsitellä vastaajaviestejä.

☑ Vastaajapalvelun numero on tallennettava ennen palvelun käyttämistä. Saat numeron operaattoriltasi.

- **Soita vastaajaan**: muodosta yhteys vastaajapalveluun viestien kuuntelemiseksi.
- **Vastaajan numero**: anna vastaajapalvelun puhelinnumero.

Taajuusalueen valinta *(Valikko 9.6.7)*

Jotta puhelimella voisi soittaa ja vastaanottaa puheluita, sen on rekisteröidyttävä käytettävissä olevaan verkkoon. Puhelimesi pystyy toimimaan seuraavissa verkoissa: GSM 1900 ja yhdistetty GSM 900/1800.

Puhelimen käyttämä oletustaajuusalue määräytyy sen mukaan, mistä maasta puhelin on ostettu. Kun matkustat ulkomaille, sinun on mahdollisesti valittava jokin siellä toimivista taajuusalueista.

Bluetooth *(Valikko 9.7)*

Bluetooth-ominaisuuden avulla voit muodostaa langattoman yhteyden muihin Bluetooth-laitteisiin ja vaihtaa tietoja niiden kanssa sekä puhua handsfree-tilassa tai käyttää puhelinta etäältä.

Bluetooth-tekniikka mahdollistaa langattomat yhteydet kaikkien 10 metrin säteellä olevien Bluetooth-yhteensopivien laitteiden kanssa. Koska laitteet kommunikoivat radioaalloilla, niiden ei tarvitse olla näköyhteydessä.

☑
- Jos laitteiden välillä on esteitä, toimintaetäisyys voi lyhentyä.
- Bluetooth-toimintoa ei suositella käytettäväksi yhtä aikaa multimediatoimintojen (esim. puhemuistio, kamera ja MP3-soitin) kanssa. Tämä voi heikentää puhelimen toimintaa.
- Jotkin laitteet eivät ehkä ole yhteensopivia puhelimesi kanssa.

Bluetooth-ominaisuuden käyttöönotto

Bluetooth-valikossa on seuraavat vaihtoehdot:

- **Aktivointi**: ota Bluetooth-ominaisuus käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Omat laitteet**: etsi Bluetooth-laitteita, joihin haluat muodostaa yhteyden.
- **Oman puhelimen näkyvyys**: anna muiden Bluetooth-laitteiden havaita puhelimesi.
- **Oman puhelimen nimi**: määritä puhelimeesi Bluetooth-laitenimi, joka näkyy muille laitteille.
- **Suojattu tila**: määritä, kysyykö puhelin vahvistusta, kun muut laitteet käyttävät puhelimen tietoja.

- **Bluetooth-palvelut**: tarkastele käytettävissä olevia Bluetooth-palveluita.

Bluetooth-laitteen hakeminen ja pariliitoksen muodostaminen

1. Valitse Bluetooth-asetuksista **Omat laitteet**.
2. Valitse **Etsi uusi laite**.

   Etsinnän jälkeen esiin tulee luettelo laitteista, joihin voit muodostaa yhteyden. Seuraavat kuvakkeet osoittavat laitteen tyypin:

   - Tietokone
   - Kirjoitin
   - Kämmentietokone (PDA-laite)
   - Matkapuhelin
   - Tuntematon laite
   - Kuulokemikrofoni/ Handsfree-autosarja

   Kuvakkeen väri ilmaisee laitteen tilan:

   - Harmaa: pariliitosta laitteen kanssa ei ole muodostettu
   - Sininen: pariliitos laitteen kanssa on jo muodostettu
   - Punainen: laite on parhaillaan yhteydessä puhelimeesi
3. Valitse laite.
4. Anna Bluetooth-yhteyden PIN-koodi ja paina <**OK**>. Tätä koodia käytetään vain kerran, joten sitä ei tarvitse muistaa.

   Kun toisen laitteen omistaja antaa saman koodin, pariliitos on muodostettu.

☑ Joillakin laitteilla, kuten kuulokemikrofoneilla ja handsfree-autosarjoilla, voi olla kiinteä Bluetooth-yhteyden PIN-koodi (esim. **0000**). Jos toisella laitteella on koodi, sinun on annettava se.

Laitevaihtoehtojen käyttäminen

Laiteluettelosta saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <**Valinnat**>:

- **Yhdistä**: yhdistä kuulokemikrofoniin tai handsfree-autosarjaan.
- **Katkaise yhteys**: katkaise yhteys laitteeseen.
- **Selaa tiedostoja**: hae tietoja laitteesta ja tuo ne suoraan puhelimeen.
- **Lista yhteyksistä**: avaa laitteen Bluetooth-yhteyksien lista.

- **Nimeä uudelleen**: uudelleennimeä pariksi liitetty laite.
- **Valtuuta laite**/**Poista laitteen valtuutus**: pyytääkö puhelin vahvistustasi, kun toinen laite muodostaa yhteyttä puhelimesi kanssa.
- **Poista**: poista valittu laite tai kaikki laitteet listasta.

Tietojen lähettäminen Bluetooth-yhteyden kautta

1. Kytke Bluetooth-ominaisuus päälle.
2. Valitse sovellus, johon lähetettävä tieto on tallennettu.
3. Siirry haluamaasi kohtaan ja paina <**Valinnat**>.
4. Valitse **Lähetä käyttäen** → **Bluetooth**.

   Puhelin hakee kantoalueella olevia laitteita ja näyttää luettelon käytettävissä olevista laitteista.
5. Valitse laite.
6. Anna tarvittaessa Bluetooth -pariliitosta muodostaessa käytettävä PIN-koodi ja paina <**OK**>.

Tietojen vastaanottaminen Bluetooth-yhteyden kautta

Jotta tietoa voitaisiin vastaanottaa Bluetooth-yhteyden kautta, puhelimen Bluetooth-ominaisuuden on oltava käytössä.

Jos valtuuttamaton Bluetooth-laite lähettää tietoa puhelimeesi, puhelimessa näkyy vahvistussanoma. Voit vastaanottaa tietoja painamalla <**Kyllä**>.

Turvallisuus *(Valikko 9.8)*

Tämän valikon avulla voit suojata puhelimen luvattomalta käytöltä puhelimen ja SIM-kortin käyttökoodeilla.

☑ Jos annat väärän PIN/PIN2-koodin kolme kertaa peräkkäin, SIM-kortti lukkiutuu. Voit poistaa lukituksen antamalla PUK/PUK2 (PIN Unblocking Key) -avaimen. Koodit saa operaattorilta.

PIN-kysely *(Valikko 9.8.1)*

4–8-numeroinen PIN (Personal Identification Number) -koodi suojaa SIM-korttia luvattomalta käytöltä. Kun tämä ominaisuus on käytössä, puhelin pyytää PIN-koodia aina, kun se kytketään päälle.

Vaihda PIN-koodi *(Valikko 9.8.2)*

Tämän valikon avulla voit vaihtaa PIN-koodin. PIN-kyselyominaisuuden on oltava käytössä, jotta PIN-koodin voi vaihtaa.

Puhelinlukitus *(Valikko 9.8.3)*

Tämän valikon avulla voit lukita puhelimen luvattomilta käyttäjiltä.

Kun tämä ominaisuus on käytössä, sinun on annettava 4–8-numeroinen salasana aina, kun kytket puhelimen päälle.

Salasanan tehtaalla asetettu arvo on **00000000**. Jos haluat vaihtaa salasanan, käytä **Vaihda salasana** -valikkoa.

Vaihda salasana *(Valikko 9.8.4)*

Tämän valikon avulla voit vaihtaa puhelimen salasanan.

Yksityisyys *(Valikko 9.8.5)*

Tämän valikon avulla voit lukita pääsyn viesteihin tai tiedostoihin.

Kun Yksityisyys-vaihtoehto on käytössä, sinun on annettava puhelimen salasana käyttääksesi lukittua kohdetta tai toimintoja.

SIM-kortin lukitus *(Valikko 9.8.6)*

Kun SIM-kortin lukitus on käytössä, puhelinta ei voi käyttää ennen kuin kyseisen SIM-kortin lukituskoodi annetaan. Jos haluat käyttää toista SIM-korttia, sinun on annettava eri SIM-lukituskoodi.

Sallitut numerot -tila *(Valikko 9.8.7)*

Jos SIM-kortti tukee Sallitut numerot -tilaa (FDN, Fixed Dialling Numbers), soitettavat puhelut voi rajoittaa tiettyihin numeroihin. Kun tämä ominaisuus on käytössä, voit soittaa vain SIM-korttiin tallennettuihin puhelinnumeroihin.

Vaihda PIN2-koodi *(Valikko 9.8.8)*

Jos SIM-kortti tukee toimintoa, voit vaihtaa PIN2-koodisi tämän valikon avulla.

Muistin tila *(Valikko 9.9)*

Tämän valikon avulla voit tarkastaa muistin määrän, joka kuluu tietojen tallentamiseen kansioissa **Viestit**, **Tiedostonhallinta**, **Kalenteri**, **Puhelinmuistio** ja **Java-maailma**. Voit myös tarkastaa multimediaviestien, sähköpostin ja tiedostohallinnan jaetun muistin.

Asetusten nollaus *(Valikko 9.10)*

Tämän valikon avulla voit nollata muuttamasi puhelimen asetukset.

1. Valitse nollattavat asetusluokat painamalla [OK/*i*].
2. Paina <**Nollaa**>.
3. Vahvista nollaus painamalla <**Kyllä**>.
4. Anna puhelimen salasana ja paina <**OK**>.

☑ Salasanan tehtaalla asetettu arvo on **00000000**. Voit vaihtaa tämän salasanan.
▶ s. 87

Suoratoistovideon asetukset *(Valikko 9.11)*

Tämän valikon avulla voit valita yhteysprofiilin, jota tarvitaan videokuvaa välittävän suoratoistopalvelimen käytössä. Tämän vaihtoehdon näkyminen vaihtelee eri palveluntarjoajien mukaan.

Ongelmien ratkaiseminen

Ohjeet ja henkilökohtaiset tarpeet

Voit säästää aikaa ja tarpeettomista huoltokutsuista aiheutuvia kuluja tekemällä tässä jaksossa mainitut tarkistukset ennen huoltoon yhteyttä ottamista.

Kun kytket puhelimesi päälle, siinä saattaa näkyä seuraavat viestit:

"Aseta SIM-kortti"

- Tarkasta, että SIM-kortti on asennettu oikein.

"Anna salasana"

- Automaattinen lukitustoiminto on käytössä. Joudut antamaan puhelimen salasanan, ennen kuin voit käyttää puhelinta.

"Anna PIN-koodi"

- Käytät puhelinta ensimmäistä kertaa. Joudut antamaan SIM-kortin mukana toimitetun PIN-koodin.
- PIN-kysely on käytössä. PIN-koodi on annettava aina, kun puhelin kytketään päälle. Voit poistaa tämän ominaisuuden käytöstä **PIN-kysely** -valikon avulla.

"Anna PUK-koodi"

- PIN-koodi on annettu väärin kolme kertaa peräkkäin ja SIM-kortti on nyt lukittu. Anna operaattorin antama PUK-koodi.

"Ei palvelua"-, "Verkkovika"- tai "Ei tehty" -viestit

- Verkkoyhteys on katkennut. Olet ehkä alueella, jossa signaali on heikko. Siirry ja yritä uudelleen.
- Yrität käyttää vaihtoehtoa, jota et ole tilannut operaattorilta. Ota yhteys operaattoriin, jos haluat lisätietoja.

Olet kirjoittanut numeron, mutta sitä ei valittu.

- Varmista, että olet painanut [ ].
- Varmista, että käytät asianmukaista matkapuhelinverkkoa.
- Varmista, ettet ole kytkenyt lähtevien puheluiden estotoimintoa päälle.

Henkilö linjan toisessa päässä ei saa yhteyttä sinuun

- Varmista, että puhelin on kytketty päälle ([ ]-näppäintä on painettu sekuntia pidemmän ajan).

- Varmista, että käytät asianmukaista matkapuhelinverkkoa.
- Varmista, ettet ole kytkenyt saapuvien puheluiden estotoimintoa päälle.

Henkilö linjan toisessa päässä ei kuule sinua

- Varmista, että olet kytkenyt mikrofonin päälle.
- Varmista, että pitelet puhelinta tarpeeksi lähellä suuta. Mikrofoni sijaitsee puhelimen alaosassa.

Puhelin antaa äänimerkkejä ja näytössä vilkkuu teksti "Akku melkein tyhjä"

- Akun lataus on riittämätön. Lataa akku.

Puhelu kuuluu huonosti

- Tarkasta signaalin voimakkuusilmaisin ( ) näytöstä. Palkkien lukumäärä ilmoittaa, onko signaali voimakas ( ) vai heikko ( ).
- Yritä liikuttaa puhelinta hieman tai siirtyä lähemmäksi ikkunaa, jos olet sisätiloissa.

Numeroa ei valita, kun soitat puhelinmuistion henkilölle uudelleen

- Tarkasta **Yhteystietoluettelo**-valikosta, että numero on tallennettu oikein.
- Tallenna numero uudelleen tarvittaessa.

Akku ei lataudu kunnolla tai puhelimen virta katkeaa välillä itsestään

- Pyyhi sekä puhelimen että akun latauskoskettimet puhtaalla, pehmeällä liinalla.

Jolleivät yllä annetut ohjeet auta ratkaisemaan ongelmaa, katso, että sinulla on seuraavat:

- puhelimen malli- ja sarjanumerot
- takuutiedot
- ongelman tarkka kuvaus.

Ota sitten yhteys paikalliseen myyjään tai Samsungin huoltopalveluun.

SAR-sertifiointitiedot

Tämä puhelin täyttää Euroopan unionin (EU) vaatimukset koskien altistusta radioaalloille.

Puhelin on radiolähetin ja -vastaanotin. Se on suunniteltu ja valmistettu niin, ettei se ylitä Euroopan neuvoston raja-arvosuosituksia koskien altistusta radiotaajuusenergialle (RF). Nämä raja-arvot ovat osa laajamittaista ohjeistusta ja ne määrittävät RF-energiamäärän, jolle yleisö on luvallista altistaa. Riippumattomat tieteelliset organisaatiot ovat laatineet ohjeistuksen ajoittaisilla ja perusteellisilla tieteellisten tutkimusten arvioinneilla. Raja-arvot sisältävät tuntuvan turvamarginaalin, jonka tarkoitus on taata kaikkien ihmisten turvallisuus iästä ja terveydentilasta riippumatta.

Matkapuhelimia koskevassa altistusstandardissa käytetään mittayksikköä nimeltä ominaisabsorptiovilkkaus eli SAR (Specific Absorption Rate). Euroopan neuvoston suosittama SAR-raja-arvo on 2,0 W/kg.*

Tämän puhelinmallin korkein SAR-arvo oli 0,648 W/kg.

SAR-testit on suoritettu puhelimen ollessa normaalissa käyttöasennossa ja lähettäessä suurimmalla sertifioidulla teholla kaikilla testattavilla taajuusalueilla. Vaikka SAR-lukema määritetäänkin puhelimen suurimmalla sertifioidulla teholla, käytössä olevan puhelimen todellinen SAR-taso saattaa olla selvästikin alle maksimiarvon. Tämä johtuu siitä, että puhelin on suunniteltu toimimaan eri tehoilla, niin että se kuluttaa vain juuri sen verran tehoa kuin verkkoon yhteyttä pitäminen edellyttää. Yleisesti ottaen voidaan sanoa, että mitä lähempänä tukiaseman antennia puhelimen käyttäjä on, sitä vähäisempi on puhelimen antoteho.

Ennen kuin mitään puhelinmallia voi tarjota kaupaksi yleisölle, on osoitettava, että se täyttää Euroopassa noudatettavan R&TTE-direktiivin asettamat vaatimukset. Yksi direktiivin sisältämistä oleellisista vaatimuksista on, että käyttäjän samoin kuin muidenkin ihmisten terveys ja turvallisuus on suojattava riittävän tehokkaasti.

* Yleisön käytössä olevien matkapuhelimien SAR-raja-arvo on 2,0 wattia kiloa kohti (W/kg) laskettuna 10 kudosgramman keskiarvona. Raja-arvoon sisältyy tuntuva turvamarginaali, joka antaa yleisölle lisäsuojaa huomioiden samalla mahdolliset eri mittausarvojen väliset vaihtelut. SAR-arvot saattavat vaihdella kansallisista ilmoitusvelvoitteista sekä kulloinkin käytettävästä verkon taajuusalueesta riippuen.

Akkuun liittyviä turvatoimia

- Älä koskaan käytä laturia tai akkua, joka on vioittunut jollakin tavalla.
- Käytä akkua vain sen käyttötarkoitukseen.
- Jos käytät puhelinta lähellä verkon tukiasemaa, se käyttää vähemmän virtaa. Puhe- ja valmiusajan pituuksiin vaikuttavat suuresti matkaverkon signaalin voimakkuus ja operaattorin asettamat parametrit.
- Akun latausaika riippuu jäljellä olevasta latauksesta, akkutyypistä ja käytetystä laturista. Vaikka akkua on mahdollista ladata satoja kertoja, se kuluu vähitellen loppuun. Kun käyttöaika on normaalia huomattavasti lyhyempi, on aika ostaa uusi akku.
- Jos täysin ladattua akkua ei käytetä, sen lataus purkautuu ajan mittaan.
- Käytä ainoastaan Samsungin hyväksymiä akkuja ja lataa akku vain Samsungin hyväksymillä latureilla. Irrota laturi virtalähteestä, kun sitä ei käytetä. Älä jätä akkua kytkettynä laturiin yli viikoksi, sillä ylilataaminen saattaa lyhentää sen käyttöaikaa.
- Äärilämpötilat vaikuttavat akun latauskapasiteettiin: sen täytyy ehkä ensin antaa viilentyä tai lämmetä.
- Älä jätä akkua kuumiin tai kylmiin paikkoihin, sillä tämä lyhentää akun kapasiteettia ja käyttöaikaa. Säilytä akkua huoneenlämmössä. Puhelin, jossa on kuuma tai kylmä akku, ei väliaikaisesti ehkä toimi, vaikka akku on täysin ladattu.
  Li-ion-akut ovat erityisen herkkiä alle 0 °C lämpötiloille.
- Älä aiheuta akussa oikosulkua. Tahaton oikosulku saattaa tapahtua, kun metalliesine, kuten kolikko, paperiliitin tai kynä, yhdistää akun plus- ja miinusliitännät (metalliliuskat) suoraan. Älä kanna vara-akkua esimerkiksi taskussa tai laukussa, jossa se saattaa joutua kosketuksiin metalliesineiden kanssa. Liitäntöjen oikosulku saattaa vioittaa akkua tai oikosulun aiheuttanutta esinettä.
- Käytetyt akut on hävitettävä paikallisten säännösten mukaisesti. Laita ne aina kierrätykseen. Akkuja ei saa polttaa.

Liikenneturvallisuus

Langattoman puhelimen ansiosta pystyt kommunikoimaan ääneen lähes missä ja milloin vain. Langattoman puhelimen myötä tulee myös vastuuta, johon kaikkien käyttäjien tulee sitoutua.

Kun ajat autoa, tärkeintä on ajaminen. Jos käytät puhelinta ajaessasi, on sinun nodatettava maasi säädöksiä.

Käyttöympäristö

Muista noudattaa alueellisia erityissäädöksiä ja sulje aina puhelin, kun sen käyttäminen on kiellettyä tai kun se saattaa aiheuttaa häiriötä tai vaaratilanteita.

Kun kytket puhelimen tai lisälaitteita toiseen laitteeseen, lue sen käyttöohjeista tarkat turvallisuustiedot. Älä käytä laitteita, jotka eivät ole yhteensopivia.

Samoin kuten muutkin kannettavat radiolähetinlaitteet, laitetta suositellaan käytettäväksi sen normaalissa käyttöasennossa (pidettynä korvalla siten, että antenni osoittaa olkapään yli), jotta laite toimii oikein ja turvallisesti.

Sähkölaitteet

Useimmat nykyajan sähkölaitteet on suojattu radiotaajuusenergiaa (RF) vastaan. Joitakin sähkölaitteita ei ehkä silti ole suojattu langattomasta puhelimesta lähtevää RF-energiaa vastaan. Pyydä valmistajalta lisätietoja vaihtoehdoista.

Sydämentahdistimet

Tahdistinvalmistajat suosittelevat, että tahdistimen ja langattoman puhelimen välillä pidetään 15 cm välimatka, jotta tahdistimeen ei aiheudu häiriötä. Nämä suositukset ovat yhdenmukaisia Wireless Technology Research -projektin riippumattomien tutkimusten ja suositusten kanssa. Jos epäilet, että häiriötä tapahtuu, sammuta puhelin välittömästi.

Kuulolaitteet

Jotkin digitaaliset langattomat puhelimet saattavat aiheuttaa häiriötä joissakin kuulolaitteissa. Jos näin tapahtuu, sinun on ehkä syytä pyytää tietoa vaihtoehdoista kuulolaitteen valmistajalta.

Muut terveydenhoitolaitteet

Jos käytät muita henkilökohtaisia terveydenhoitolaitteita, kysy laitteen valmistajalta, onko se suojattu ulkoista RF-energiaa vastaan.

Lääkäri voi auttaa näiden tietojen saamisessa.

Sammuta puhelin sairaanhoitolaitoksissa, kun näissä tiloissa pyydetään niin tekemään.

Ajoneuvot

RF-energia saattaa vaikuttaa huonosti asennettuihin tai suojattuihin ajoneuvojen sähköjärjestelmiin. Pyydä lisätietoja ajoneuvon valmistajalta tai edustajalta.

Ota myös yhteys ajoneuvoon lisättyjen laitteiden valmistajiin.

Ilmoitukset

Sammuta puhelin kaikissa tiloissa, joissa niin pyydetään tekemään.

Räjähdysvaaralliset ympäristöt

Sammuta puhelin räjähdysvaarallisilla alueilla ja noudata kaikkia kylttejä ja ohjeita. Kipinät tällaisilla alueilla saattavat aiheuttaa räjähdyksen tai tulipalon, joista voi seurata loukkaantuminen tai jopa kuolema.

Käyttäjiä kehotetaan sammuttamaan puhelin tankkauspaikassa (huoltoasemalla). Käyttäjiä muistutetaan huomioimaan radiolaitteiden käyttörajoitukset polttoaineiden varastopaikoilla (polttoaineiden säilytys- ja jakelualueilla), kemiallisissa laitoksissa tai räjähdyksiä suoritettavilla alueilla.

Räjähdysvaaralliset alueet on yleensä, mutta ei aina, merkitty selvästi. Näitä ovat veneissä kannen alaiset tilat, kemialliset siirto- tai säilytyslaitokset, nestemäistä raakaöljyä, kuten propaania tai butaania, käyttävät ajoneuvot, kemikaaleja tai hiukkasia, kuten viljaa, pölyä tai metallijauhetta, sisältävät ilmanalat ja kaikki muut alueet, joissa ajoneuvon moottori yleensä pyydetään sammuttamaan.

Hätäpuhelut

Tämä puhelin, kuten kaikki langattomat puhelimet, käyttää radiosignaaleja, langattomia verkkoja ja lankaverkkoja sekä käyttäjän ohjelmoimia toimintoja, jotka eivät välttämättä takaa yhteyttä kaikissa olosuhteissa. Tästä syystä sinun ei kannata turvautua ainoastaan langattomaan puhelimeen tärkeissä kommunikointitilanteissa, kuten sairaustapausten sattuessa.

Jotta puhelimella voi soittaa ja puheluita voi vastaanottaa, sen täytyy olla kytkettynä päälle ja tarpeeksi voimakkaan signaalin alueella. Hätäpuheluita ei ehkä voi soittaa kaikissa langattomissa verkoissa tai kun tietyt verkkopalvelut ja/tai puhelinominaisuudet ovat käytössä. Pyydä tietoja paikallisilta operaattoreilta.

Hätäpuhelun soittaminen:

1. Kytke puhelin päälle.
2. Näppäile paikallinen hätänumero. Hätänumerot vaihtelevat maittain.
3. Paina [ ].

Jotkin ominaisuudet, kuten puhelunesto, täytyy ehkä poistaa käytöstä ennen hätäpuhelun soittamista. hanki lisätietoja tästä ohjeesta ja operaattoriltasi ja paikalliselta operaattorilta.

Muita tärkeitä turvatietoja

- Vain pätevä huoltohenkilö saa huoltaa puhelinta tai asentaa puhelimen ajoneuvoon. Viallinen asennus tai huolto voi olla vaarallista ja mitätöidä laitteeseen liittyvän takuun.
- Tarkasta säännöllisesti, että ajoneuvon langaton puhelin on kunnolla kiinni ja toimii oikein.
- Älä säilytä tai pidä tulenarkoja nesteitä, kaasuja tai räjähteitä samassa osastossa puhelimen, sen osien tai varaosien kanssa.
- Jos ajoneuvossa on turvatyyny, muista, että se laukeaa hyvin voimakkaasti. Älä aseta esineitä, kuten asennettuja tai kannettavia langattomia laitteita, turvatyynyn yläpuoliselle alueelle tai tyynyn laukaisualueelle. Huonosti asennetut langattomat laitteet saattavat aiheuttaa vakavia vammoja, jos turvatyyny laukeaa.
- Kytke puhelin pois päältä ennen lentokoneeseen astumista. Langattoman puhelimen käyttäminen lentokoneessa on vaarallista ja laitonta, sillä ne voivat häiritä lentokoneen hallintaa.
- Näiden neuvojen laiminlyöminen voi johtaa puhelinpalvelujen väliaikaiseen menetykseen tai kieltoon tai oikeustoimiin tai kumpaankin.

Huolto ja ylläpito

Puhelimesi on huippusuunnittelun ja -ammattitaidon tulos ja sitä on käsiteltävä varoen. Alla olevilla suosituksilla täytät takuuvaatimukset ja saat nauttia tuotteesta monta vuotta.

- Säilytä puhelin ja kaikki sen osat ja lisävarusteet pienten lasten ja lemmikkieläinten ulottumattomissa. Ne voivat vaurioittaan niitä vahingossa tai tukehtua pieniin osiin.
- Pidä puhelin kuivana. Sade, kosteus ja nesteet sisältävät mineraaleja, jotka syövyttävät virtapiirejä.
- Älä käytä puhelinta märin käsin. Tämä saattaa aiheuttaa sähköiskun sinulle tai vioittaa puhelinta.
- Älä käytä tai säilytä puhelinta pölyisissä ja likaisissa tiloissa, sillä sen liikkuvat osat saattavat vaurioitua.
- Älä säilytä puhelinta kuumissa tiloissa. Korkeat lämpötilat voivat lyhentää sähkölaitteiden ikää, vaurioittaa akkuja ja vääristää tai sulattaa joitakin muoveja.
- Älä säilytä puhelinta kylmissä tiloissa. Kun puhelin lämpenee takaisin normaaliin käyttölämpötilaan, sen sisälle saattaa muodostua kosteutta, joka voi vioittaa puhelimen sähköisiä piirilevyjä.
- Älä pudota, kolauta tai ravista puhelinta. Kovakourainen käsittely saattaa rikkoa sisäisiä piirilevyjä.
- Älä puhdista puhelinta voimakkailla kemikaaleilla, puhdistusliuotteilla tai vahvoilla pesuaineilla. Pyyhi sitä pehmeällä kankaalla, joka on kostutettu kevyesti miedon saippuan ja veden liuoksella.
- Älä maalaa puhelinta. Maali saattaa tukkia laitteen liikkuvat osat ja estää sitä toimimasta oikein.
- Älä aseta puhelinta lämmityslaitteiden, kuten mikroaaltouunin, lieden tai lämpöpatterin, sisään tai päälle. Puhelin saattaa ylikuumentuessaan räjähtää.
- Kun puhelin tai akku kastuvat, puhelimen sisällä olevan kastumisesta ilmoittavan tarran väri muuttuu. Tällöin valmistajan takuu ei enää kata puhelimen korjausta, vaikka puhelimen takuu olisikin vielä voimassa.
- Jos puhelimessa on salama tai valo, älä käytä sitä liian lähellä ihmisten tai eläinten silmiä. Silmät voivat vahingoittua.

- Käytä vain toimitettua antennia tai hyväksyttyä vaihtoantennia. Muut kuin hyväksytyt antennit tai mukautetut lisävarusteet saattavat vioittaa puhelinta ja rikkoa radiolaitteita koskevia säädöksiä.
- Jollei puhelin, akku, laturi tai jokin lisävaruste toimi oikein, vie se lähimpään hyväksyttyyn huoltopisteeseen. Huoltohenkilöstö pystyy auttamaan ja tarvittaessa järjestämään huollon.

Hakemisto

A
Ajastin • 45
Akku
lataaminen • 7
turvatoimet • 92
tyhjenemisilmoitus • 8
Aktiivikansi • 78
Akun tyhjenemisilmoitus • 8
Asetusviestit • 52
Automaattinen
soitontoisto • 78

B
Bluetooth
asetukset • 84
lähettäminen, tiedot • 86
vastaanottaminen,
tiedot • 86

D
DRM (Digital Rights
Management) • 64
DTMF-äänet, lähettäminen • 29

E
Edellinen numero, valitse
uudelleen • 26
Ei vastatut puhelut • 31
Esto, puhelut • 82

H
Hälytys • 43
Hätäpuhelut • 95

I
Internet • 46

J
Java-sovellukset • 40

K
Kalenteri • 67
Kamera
valokuvat • 71
videot • 74
Kansiääni • 80
Kieli, valitse • 77
Kirjaimet-tila, tekstin
syöttö • 23
Kuvakkeet, kuvaus • 10, 11
Kuvat, ladatut • 64

K *(jatkuu)*
Kytkeminen ja katkaiseminen
puhelin • 8
Käyntikortti • 35

L
Lähetetyt viestit • 54
Lähtevät, viestit • 54
Laskin • 44
Liikenneturvallisuus • 93
Lukitseminen
kannen näppäimet • 79
puhelin • 87
SIM-kortti • 87
valikkotoiminnot • 87

M
Maailmanaika • 43
Mallit, viesti • 56
Merkit, syötä • 23
Minuuttimuistutin • 81
MP3-soitin • 36
Muistin tila
jaettu muisti • 88
ladatut kohteet • 67

M *(jatkuu)*
Muistin tila *(jatkuu)*
pelit • 41
tiedostonhallinta • 67
viestit • 63
Muistin tila,
puhelinmuistio • 36
Multimediaviestit
asettaminen • 58
luominen/
lähettäminen • 50
poistaminen • 53
tarkastelu • 52
Musiikki, ladattu • 66
Muunnin • 44

N
Näppäinäänet
äänenvoimakkuus • 80
lähettäminen/
mykistäminen • 29
valitseminen • 80
Näppäinlukko • 79

N *(jatkuu)*
Näyttö
alueet • 10
asetukset • 79
kieli • 77
kirkkaus • 79
kuvakkeet • 10, 11
taustavalo, aseta • 81
Neuvottelupuhelu • 29
Nimet
hakeminen • 32
syöttäminen • 23
Numeron näyttö • 79, 83

O
Odottava puhelu • 83
Ongelmat, ratkaise • 89

P
Pelit • 40
Pidossa, puhelu • 28
Pikanäppäin • 77
Pikavalinta • 35
PIN2-koodi, vaihda • 88
PIN-koodi, vaihda • 87
Poistaminen
merkinnät • 70
multimediaviestit • 53, 54, 57

P *(jatkuu)*
Poistaminen *(jatkuu)*
puhelinmuistio • 33, 36
puheluloki • 31
sähköpostiviestit • 54, 55, 57
tekstiviestit • 52, 54, 57
Puhelimen nollaus • 88
Puhelin
huolto ja ylläpito • 96
kuvakkeet • 10
kytkeminen ja katkaiseminen • 8
lukitseminen • 87
näyttö • 10
nollaus • 88
pakkauksen avaaminen • 6
salasana • 87
Puhelinmuistio
hakeminen • 32
hallinta • 36
lisääminen • 33
pikavalinta • 35
poistaminen • 33, 36
vaihtoehdot • 32
Puhelujen kestot • 31
Puhelujen kustannukset • 32

P *(jatkuu)*
Puheluloki
soitetut • 31
vastaamatta jääneet • 31
vastatut • 31
Puhelut
asettaminen pitoon • 28
esto • 82
hylkääminen • 27
koputus • 83
siirtäminen • 29, 82
uudelleen valitseminen • 26
vastaaminen • 27
Puhemuistio
tallentaminen • 39
toistaminen • 39

R
Radio • 41

S
Saapuneet, viestit
multimediaviestit/ tekstiviestit • 52
sähköpostiviestit • 55
Salasana
puhelin • 87
puhelunesto • 82

S *(jatkuu)*
Sallitut numerot -tila • 87
Sekuntikello • 45
Selain, Web • 46
Siirtäminen, puhelut • 82
SIM-kortti
asettaminen • 7
lukitseminen • 87
Soitetut puhelut • 31
Soittoääni
saapuvat puhelut • 80
viestit • 80
Soittonäyttö, aseta • 79
Sähköpostiviestit
asettaminen • 60
luominen/ lähettäminen • 51
poistaminen • 55
tarkastelu • 55

T
T9-tila, tekstin syöttö • 24
Taajuusalueen valinta • 84
Tallentaminen
puhemuistiot • 39
videot • 74
Taustakuva • 79

T *(jatkuu)*
Taustavalon aika, aseta
näppäimistö • 81
näyttö • 81
Teksti, syötä • 23
Tekstiviestit
asettaminen • 58
luominen/
lähettäminen • 49
poistaminen • 52
tarkastelu • 52
Tervehdysviesti • 77
Terveys ja turvallisuus • 91
Tiedostonhallinta • 64
Tiedoteviestit • 63
Tiedotteet • 63
Turvallisuus
tiedot • 91
turvatoimet • 1
Turvallisuus, puhelut • 86

U
Ulkoasun värit • 79
Ulkomaanpuhelut • 26
Uudelleen valitseminen
automaattisesti • 78
manuaalisesti • 26

V
Valoasetukset • 81
Valokuva,
ottaminen • 71
tarkastelu • 64
Vastaajapalvelu • 83
Vastaaminen
puhelu • 27
toinen puhelu • 28
Vastaanotetut viestit
multimediaviestit/
tekstiviestit • 52
sähköpostiviestit • 55
Vastatut puhelut • 31
Vastaus kaikilla
näppäimillä • 78
Verkkopalvelut • 81
Verkkovierailu • 83
Verkon taajuus,
valitseminen • 84
Verkon valinta • 83
Videot
nauhoittaminen • 74
toistaminen • 65
Viestiääni • 80
Viestien luominen
multimediaviestit • 50
sähköpostiviestit • 51
tekstiviestit • 49

V *(jatkuu)*
Viestit
asetukset • 53
multimediaviestit
• 50, 53
palveluviestit • 63
sähköpostiviestit
• 51, 55
tekstiviestit • 49, 52
tervehdys • 77
tiedotteet • 63
WAP-palveluviestit • 53
Virrankytkentä-ääni • 80

W
WAP-palveluviestit • 53, 63
Web-selain
käyttäminen • 46
suosikit • 47

Y
Yhteysääni • 81
Yksityisyys • 87

Ä
Äänet, ladatut • 66
Äänetön tila
asettaminen • 13, 80
Ääniasetukset • 80

Vaatimustenmukaisuusvakuutus (R&TTE)

Tuotteelle:

GSM900/GSM1800/GSM1900 Bluetooth
Digitaalinen kannettava puhelin

(Tuotteen kuvaus)

SGH-E360

(Mallin nimi)

Valmistaja:

Samsung Electronics Co., Ltd, 94-1 Imsoo-Dong, Gumi City,
Kyung-Buk, Korea, 730-350

(Tehtaan nimi ja osoite*)

johon tämä vakuutus liittyy, on yhdenmukainen seuraavien standardien ja/tai muiden normien mukaisten asiakirjojen kanssa.

Turvallisuus	**:**	**EN 60950-1:2001**
EMC	**:**	**EN 301 489-01 v1.4.1 (08-2002)**
	:	**EN 301 489-07 v1.2.1 (08-2002)**
	:	**EN 301 489-17 v1.2.1 (08-2002)**
SAR	**:**	**EN 50360:2001**
	:	**EN 50361:2001**
Verkko	**:**	**EN 301 511 v9.0.2 (03-2003)**
	:	**EN 300 328 v1.6.1 (11-2004)**

Ilmoitamme täten, että [kaikki asianmukaiset radiotestit on suoritettu ja että] yllä mainittu tuote vastaa kaikkia olennaisia 1999/5/EY-direktiivin vaatimuksia.

Artiklassa 10 mainittua ja 1999/5/EY-direktiivin liitteessä [IV**] selostettua yhdenmukaisuuden arviointitoimenpidettä on noudatettu seuraavien ilmoitettujen laitosten osallisuudessa:**

BABT, Balfour House, Churchfield Road,
Walton-on-Thames, Surrey, KT12 2TD, UK
Tunnusnumero: 0168

CE 0168

Teknisten tietojen säilyttäjä:

Samsung Electronics QA Lab.

jotka ovat saatavilla pyynnöstä.

(EU-edustaja)

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park, Saxony Way,
Yateley, Hampshire, GU46 6GG, UK
2005. 10. 31

Yong-Sang Park/S. Manager

(julkaisupaikka ja -päivä) (valtuutetun henkilön nimi ja allekirjoitus)

* Tämä ei ole Samsung-palvelukeskuksen osoite. Katso Samsung-palvelukeskuksen osoite ja puhelinnumero takuukortista tai ota yhteys puhelimen myyjään.